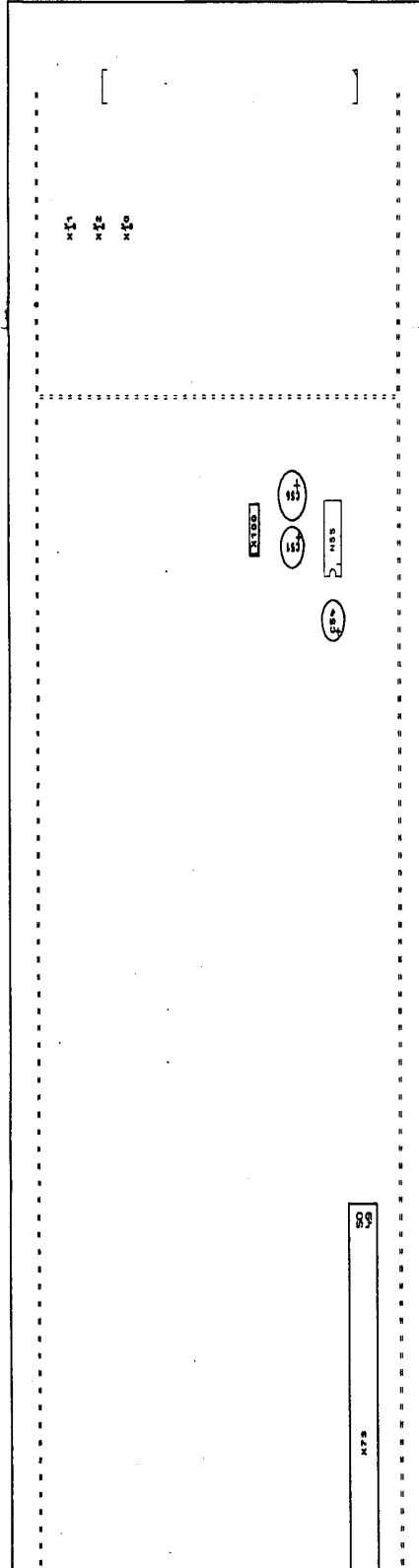
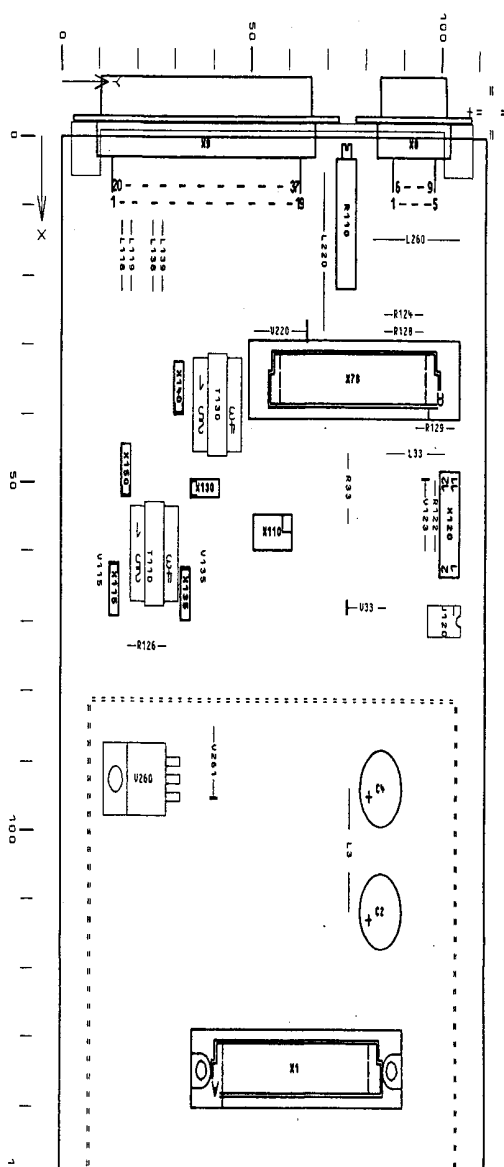




200 250 300 350 400

ALHTUNG: EGBI
ELEKTROSTATISCH BEWEHRTE
BREMSENEITZKABELN SIND
BEZUGNEHRE HANDHABUNG.
ATTENTION ESD:
ELECTROSTATIC SENSITIVE DEVICES
REQUIRE A SPECIAL HANDLING

BINDING RESEARCH NEEDS ORIENTED,
 TRIMMAGE, BRUSH, LACER AND
 MICHY BETA-CECTIC ACETYLENE RICE SE.
 FOR BINDING INFORMATION ON MOOLS,
 TRIMMING AND COMPONENTS VALUE AND
 MONITORED COMPONENTS SEE PARTS LIST

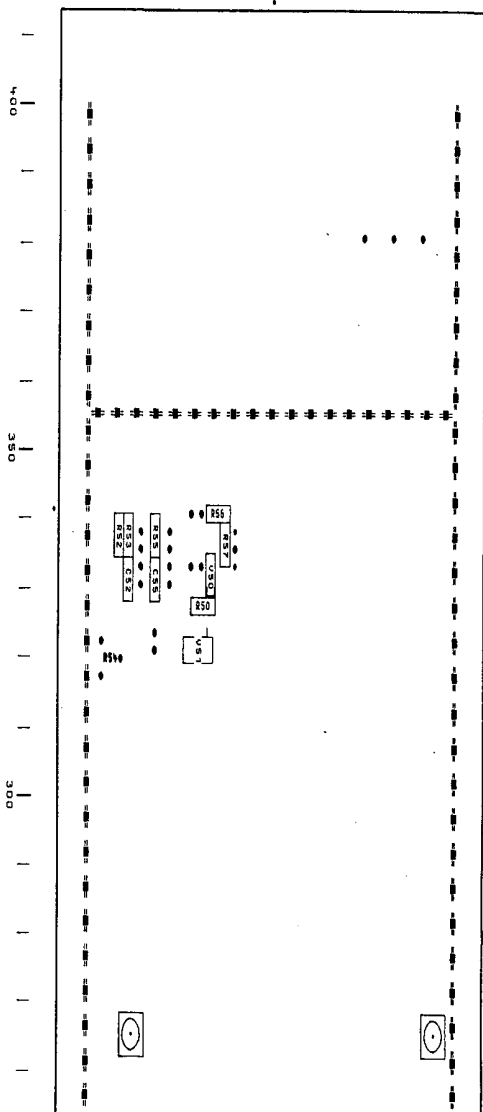


DARSTELLUNG SEITE A
VIEW ON SIDE A

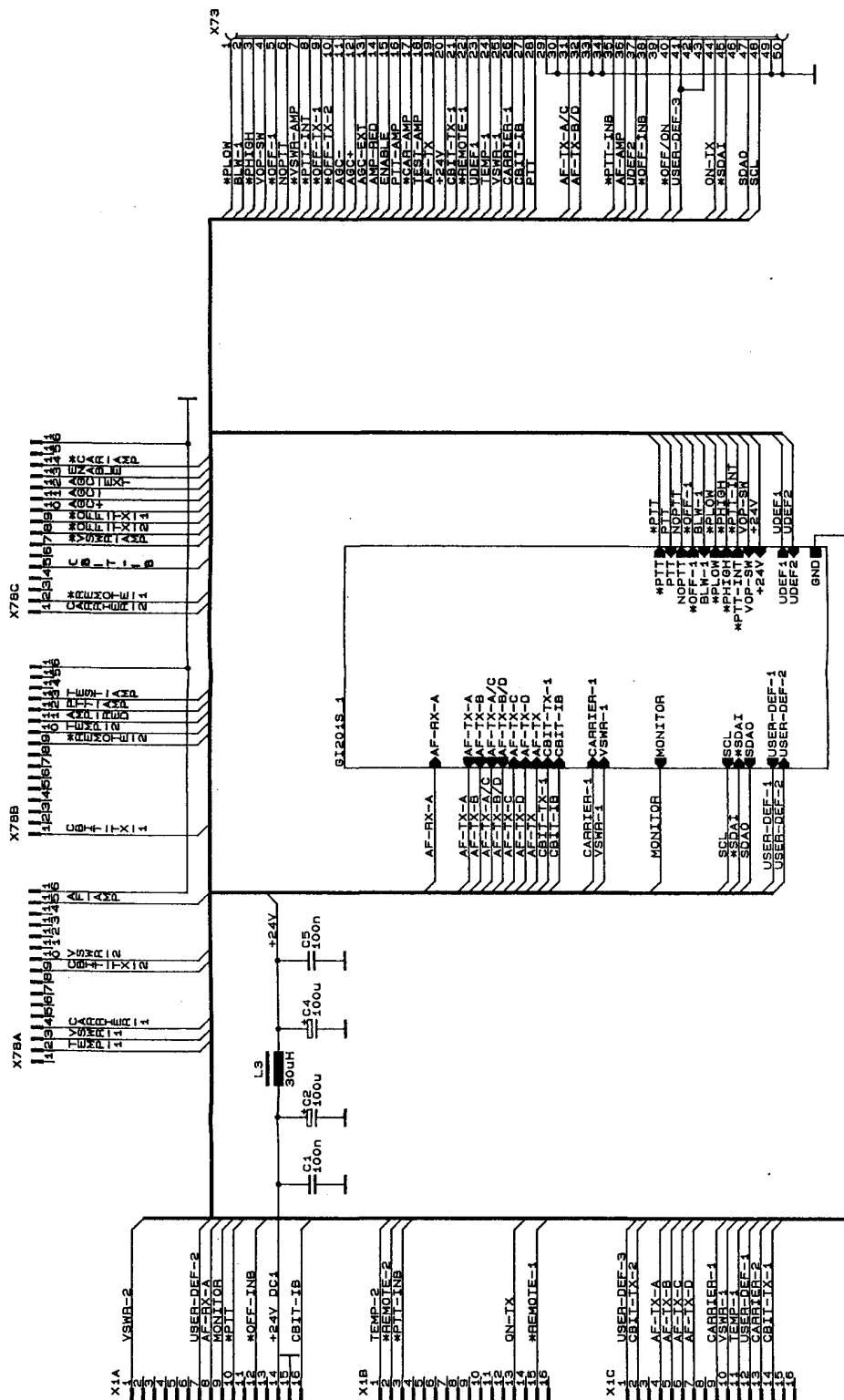


ACHTUNG: EG81
NACHRICHTENGERÄTE
SIND VERBODEN
AUFZUHÄNGEN
AUF DER WAND
UND SIE SIND
NUR FÜR DEN
GEBRAUCH IN
EINER KLEINEN
GRUPPE VON
MENSCHEN
BESTIMMT.

BEZUGS- UND
NACHRICHTENGERÄTE
SIND VERBODEN
AUFZUHÄNGEN
AUF DER WAND
UND SIE SIND
NUR FÜR DEN
GEBRAUCH IN
EINER KLEINEN
GRUPPE VON
MENSCHEN
BESTIMMT.



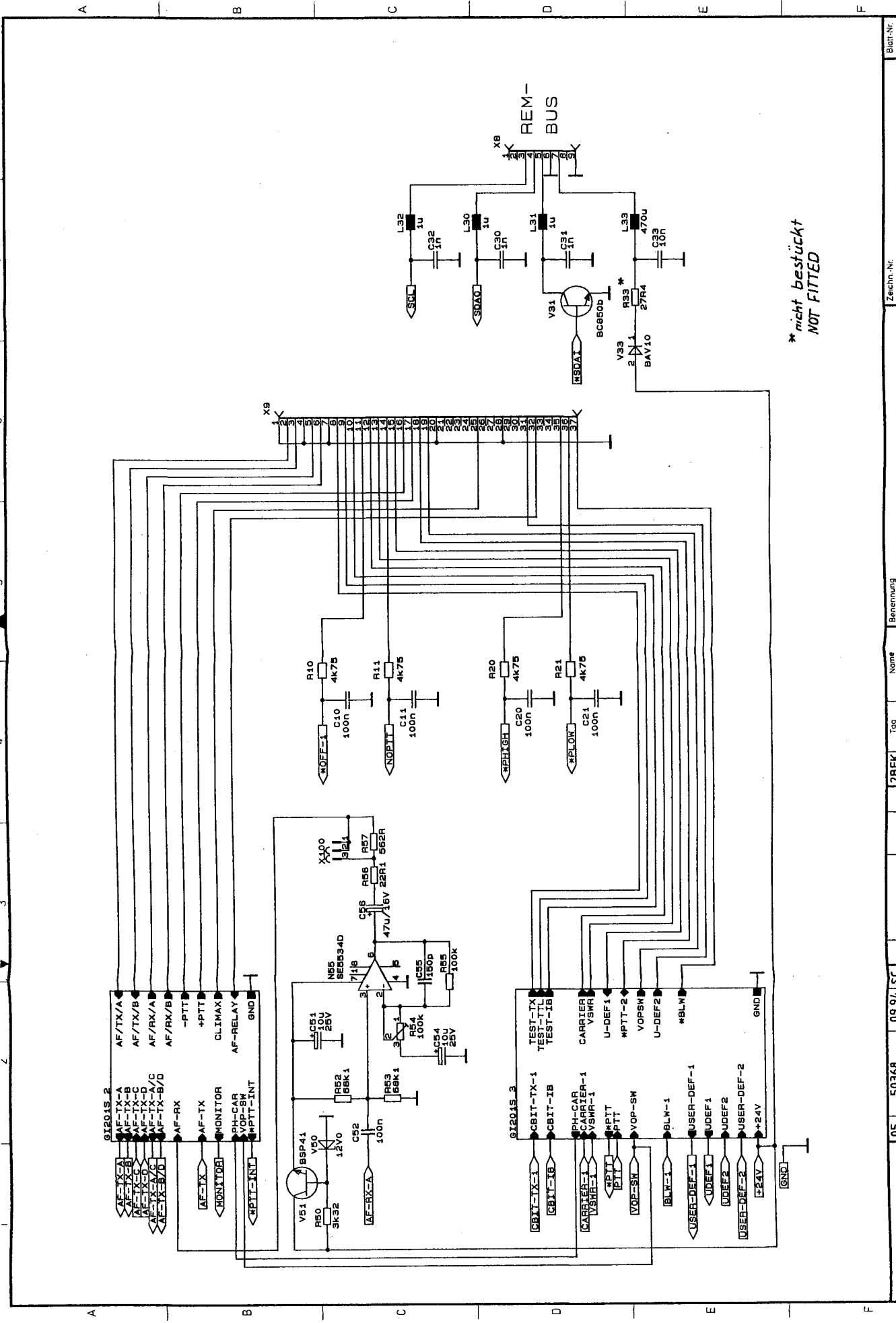
INTERFACE 2



ACHTUNG: EGB!
ELEKTROSTATISCH GEFÄHRDET
BAUELEMENTE ERFORDERN EINE
BESONDERE HANDHABUNG
ATTENTION ESD!
ELEKTROSTATIC SENSITIVE DEVICES
REQUIRE A SPECIAL HANDLING

Bindende Angaben ueber Varianten, Trimmmerte, Bauteile und nicht bestueckte Bauteile siehe SA

Bindende Angaben ueber Varianten,
Trimmwerte, Bauteile und
nicht bestueckte Bauteile siehe SA



Fur diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor

* nicht bestückt
NOT FITTED

Blatt-Nr.

Zeichn.-Nr.

Benennung

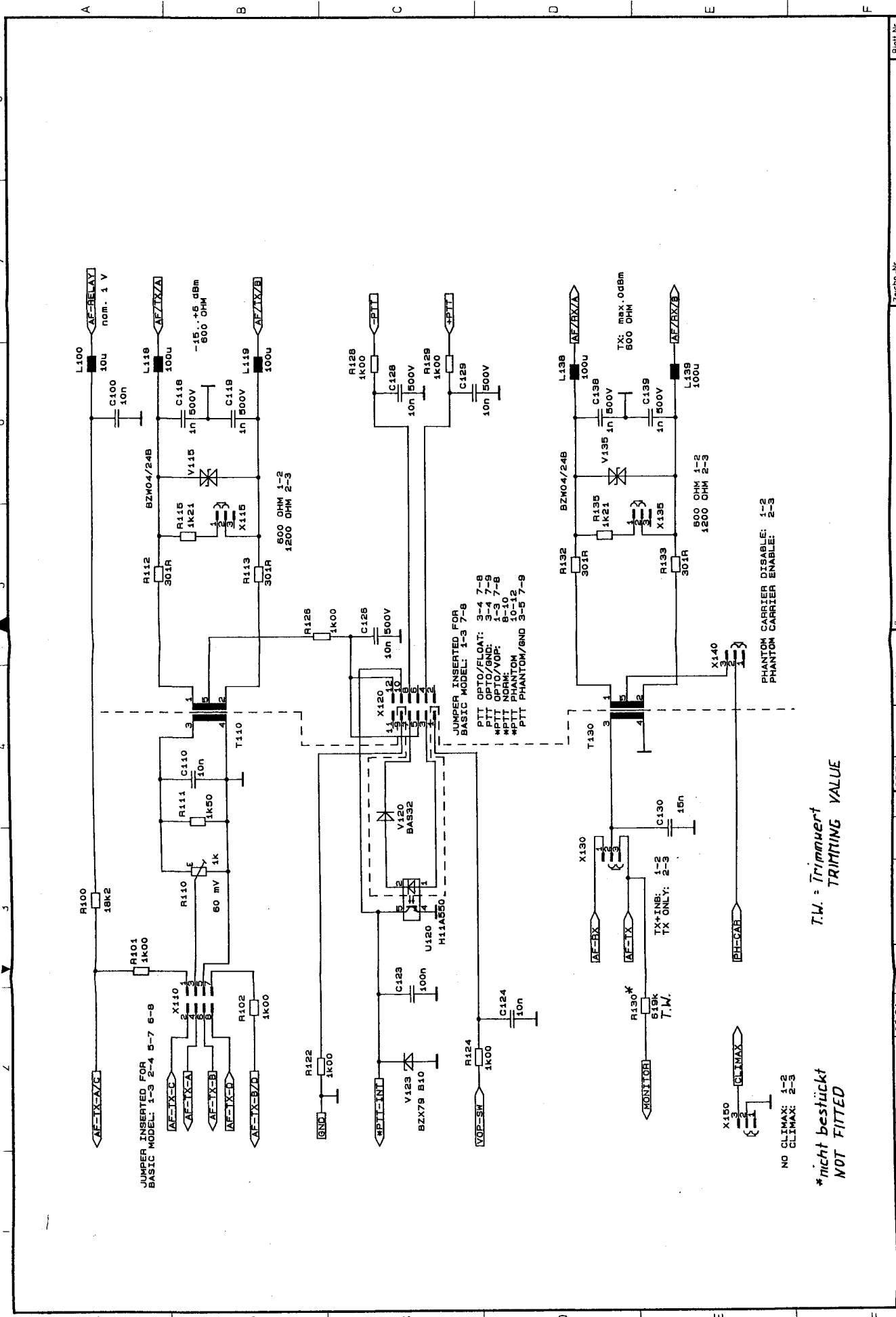
Tag

128FK

09.94

50368

105



JUMPER INSERTED FOR
BASIC MODEL: 1-3 2-4 5-7 6-8

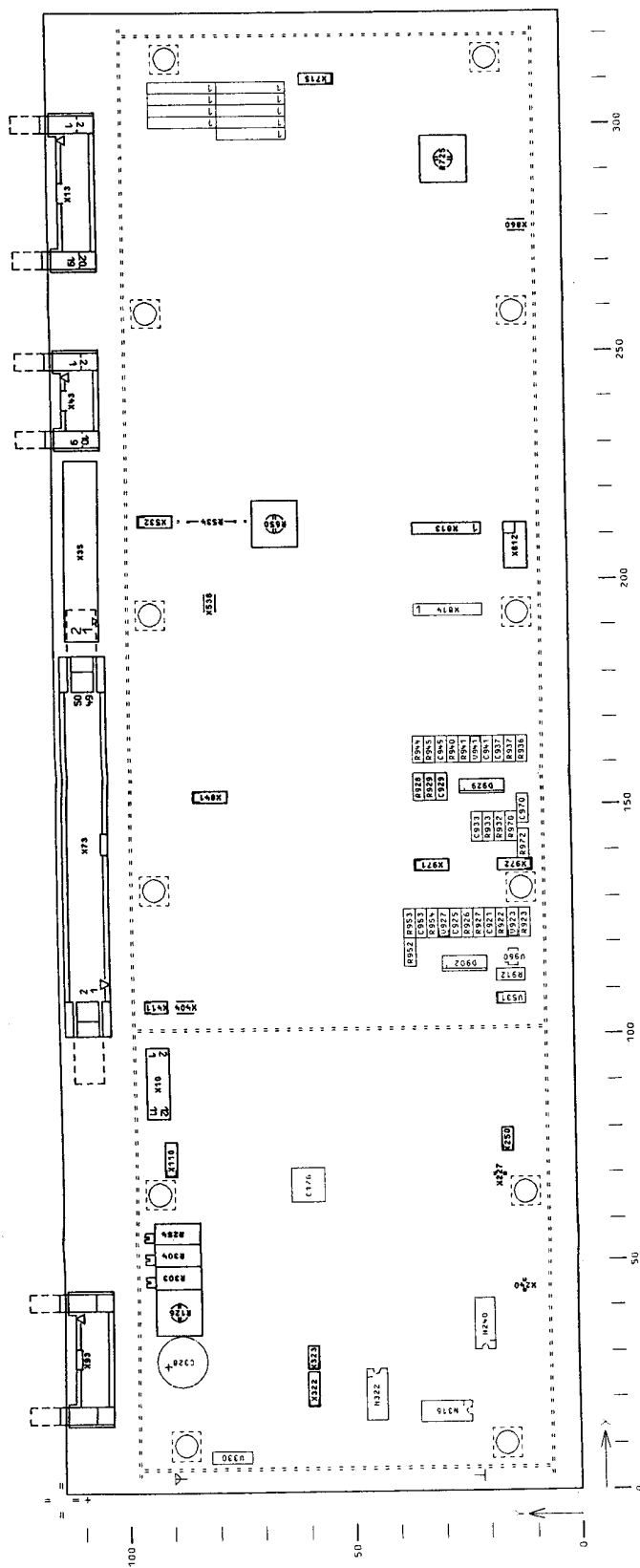
JUMPER INSERTED FOR
BASIC MODEL: 1-3 7-8
PTT OPTO/FLOAT: 3-4 7-8
PTT OPTO/GND: 3-4 7-8
PTT NORM: 8-10
*PTT PHANTOM: 10-12
PTT PHANTOM/GND: 3-5 7-8

PHANTOM CARRIER DISABLE: 1-2
PHANTOM CARRIER ENABLE: 2-3

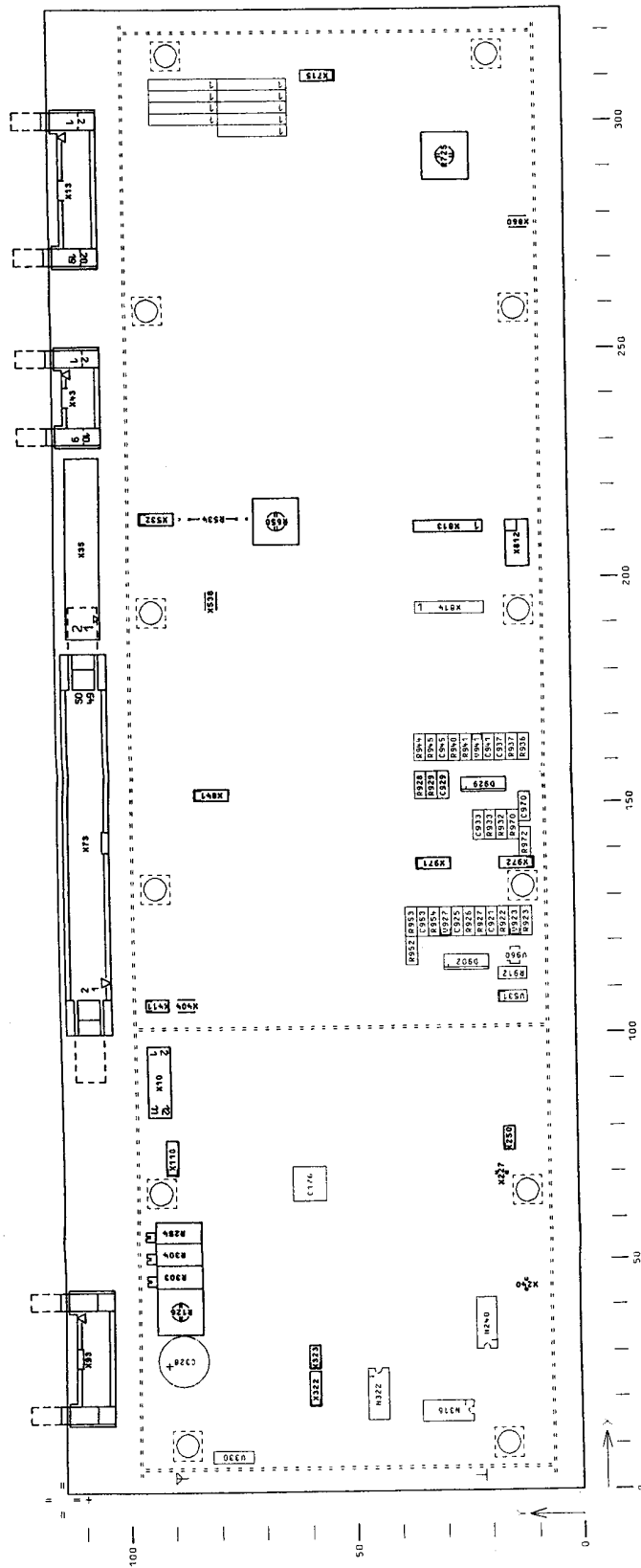
T.W. = Trimmer
TRIMMING VALUE

NO CLIMAX: 1-2
CLIMAX: 2-3

*nicht bestückt
NOT FITTED



1256 ZEICHNUNG IST EIN BECKENBODENPUNKT. BEWEGUNGSZONEN KÖNNEN NUR DURCH RENDEN DES BECKENBODENS BEFOLGEN



FÜR DIESE ZEICHNUNG BEHÄLTEN WIR UNS ALLE RECHTEN VOR.
DIESE ZEICHNUNG IST EIN KONTAKTDRUCK. WECHSELNDE KONTAKTE KÖNNEN NUR DURCH VERANDERN DES DRUCKS ERZIELT WERDEN.

DARSTELLUNG SEITE B

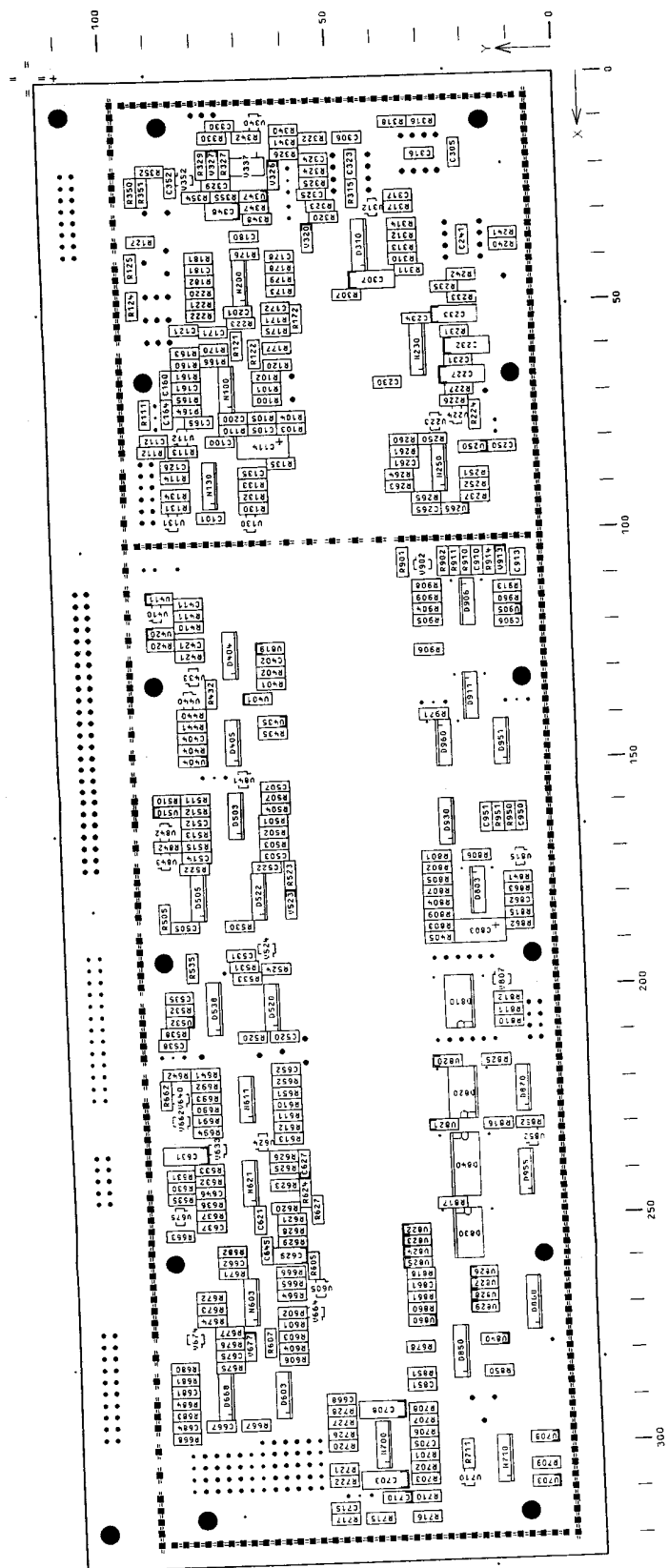
ACHTUNG: E68!

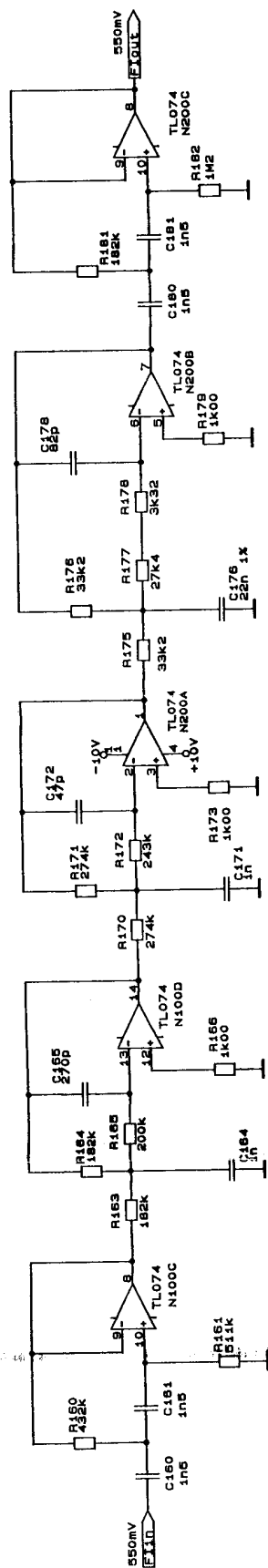
BINDENDE ANGABEN ÜBER VARIANTEN,
TRIMMWERTE, BAUTEILWERTE UND
NICHT BESTIMMTE BAUTEILE SIEHE 3A.

027	49539	05 34	NR	287 K	146	NR
				14600		NR
				14600		
				14600		

980401X36

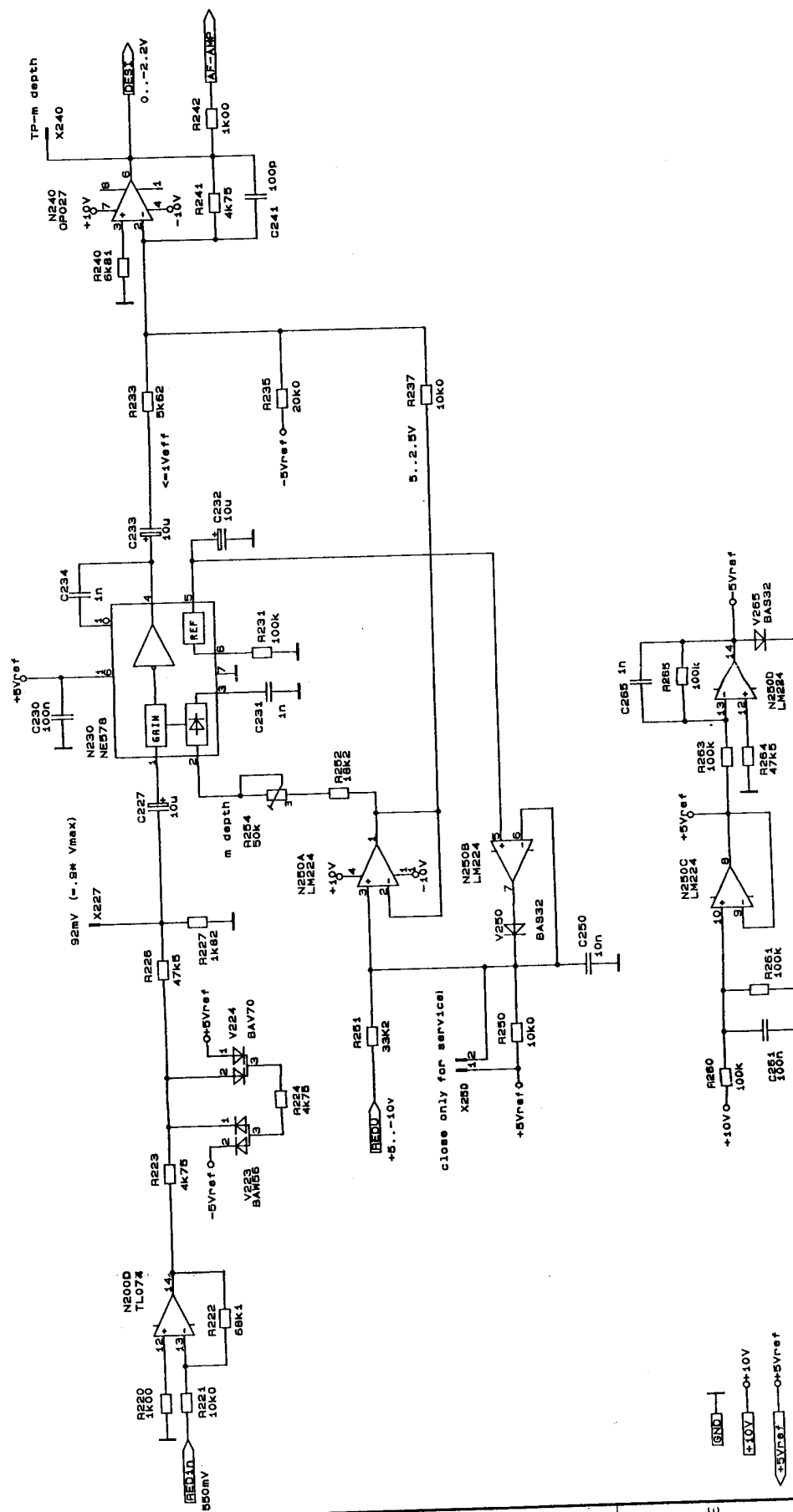
MODULATORBOARD
MODULATORBOARD

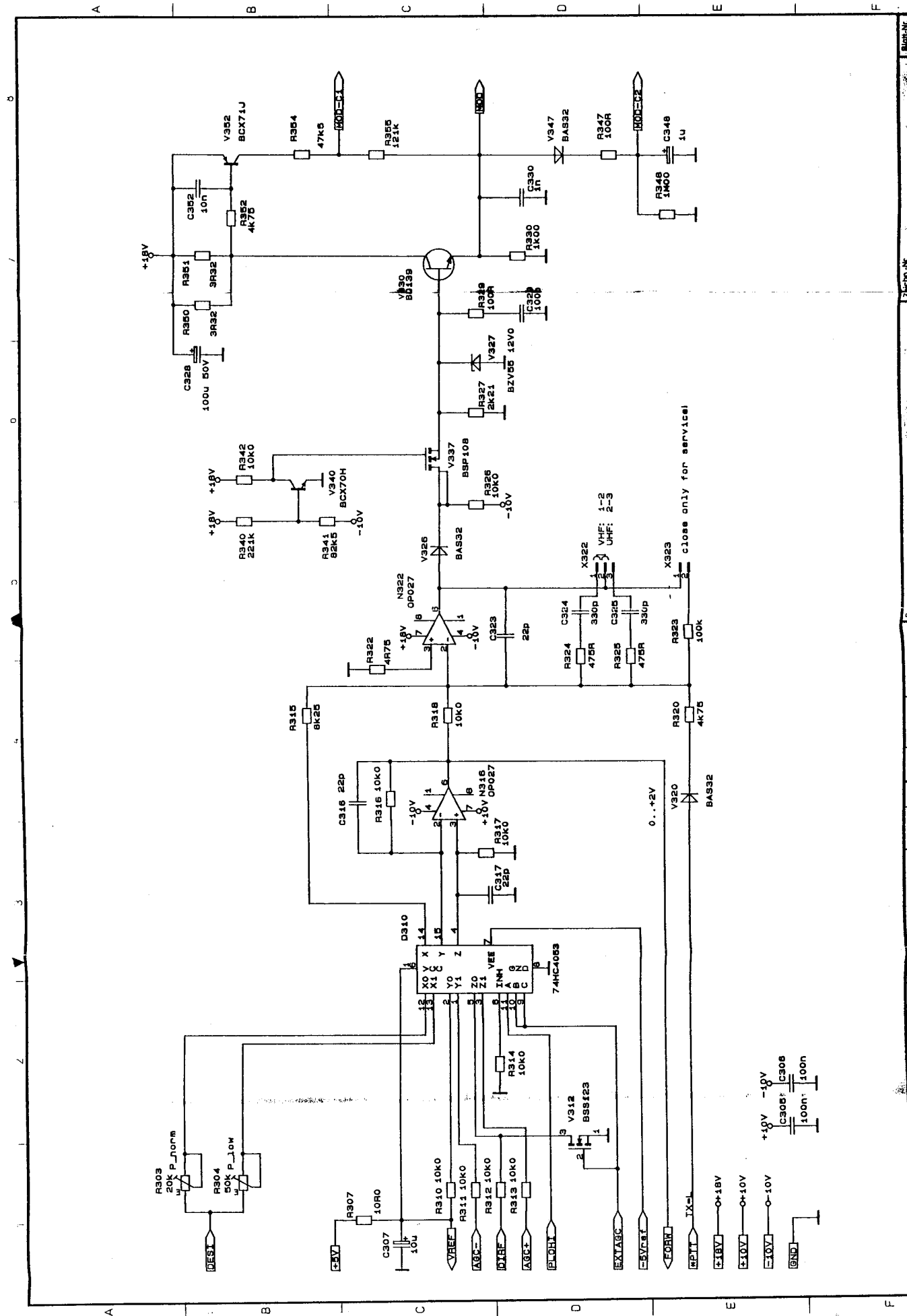
MODULATORBOARD
MODULATORBOARD



L.P.: CC06 .25dB
f_c: 3.6kHz
Ag: 0dB
HP: BUT04
f_c: 230Hz

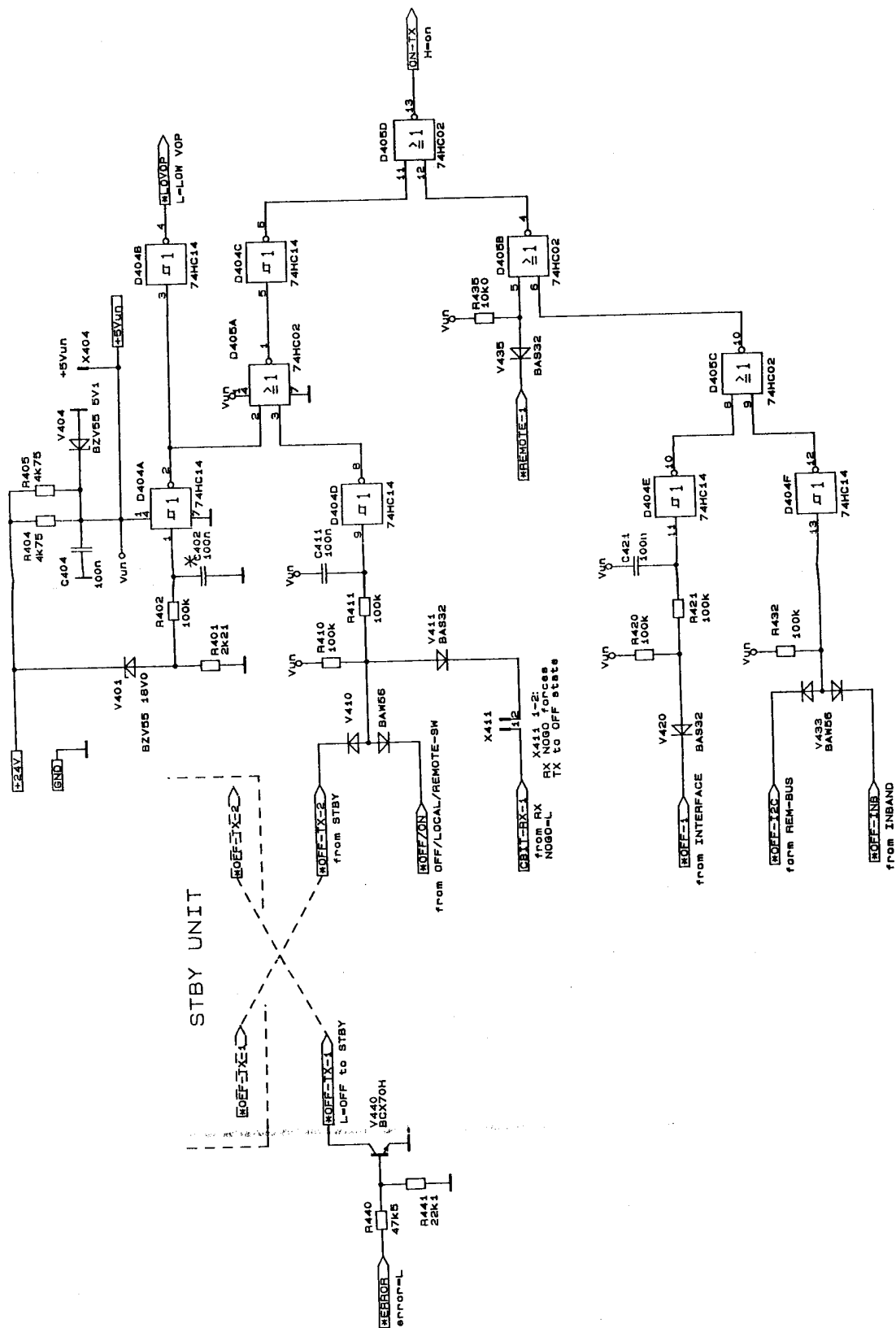
HP: BUT04
fC: 230HZ



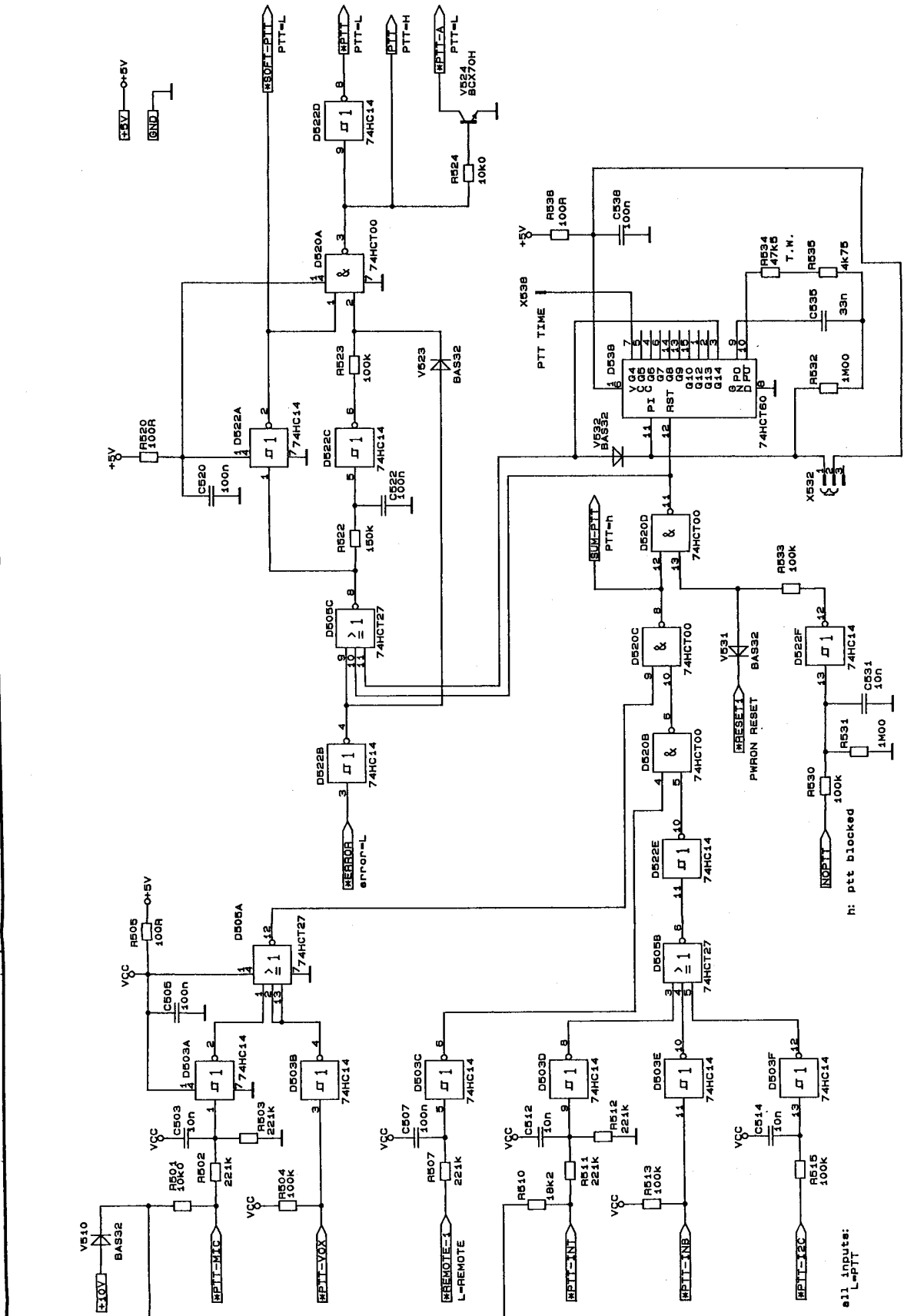


Für diese Unterlage vor
wir uns alle Rechte vorbehalten



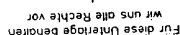


* = not fitted/nicht bestückt



PTT-TIME-LIMIT OFF: 1-2
PTT-TIME-LIMIT ON: 2-3

Für diese Unterlage behalten
Wir uns alle Rechte vor.



0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

0

7

0

3

4

3

2

1

0

1

2

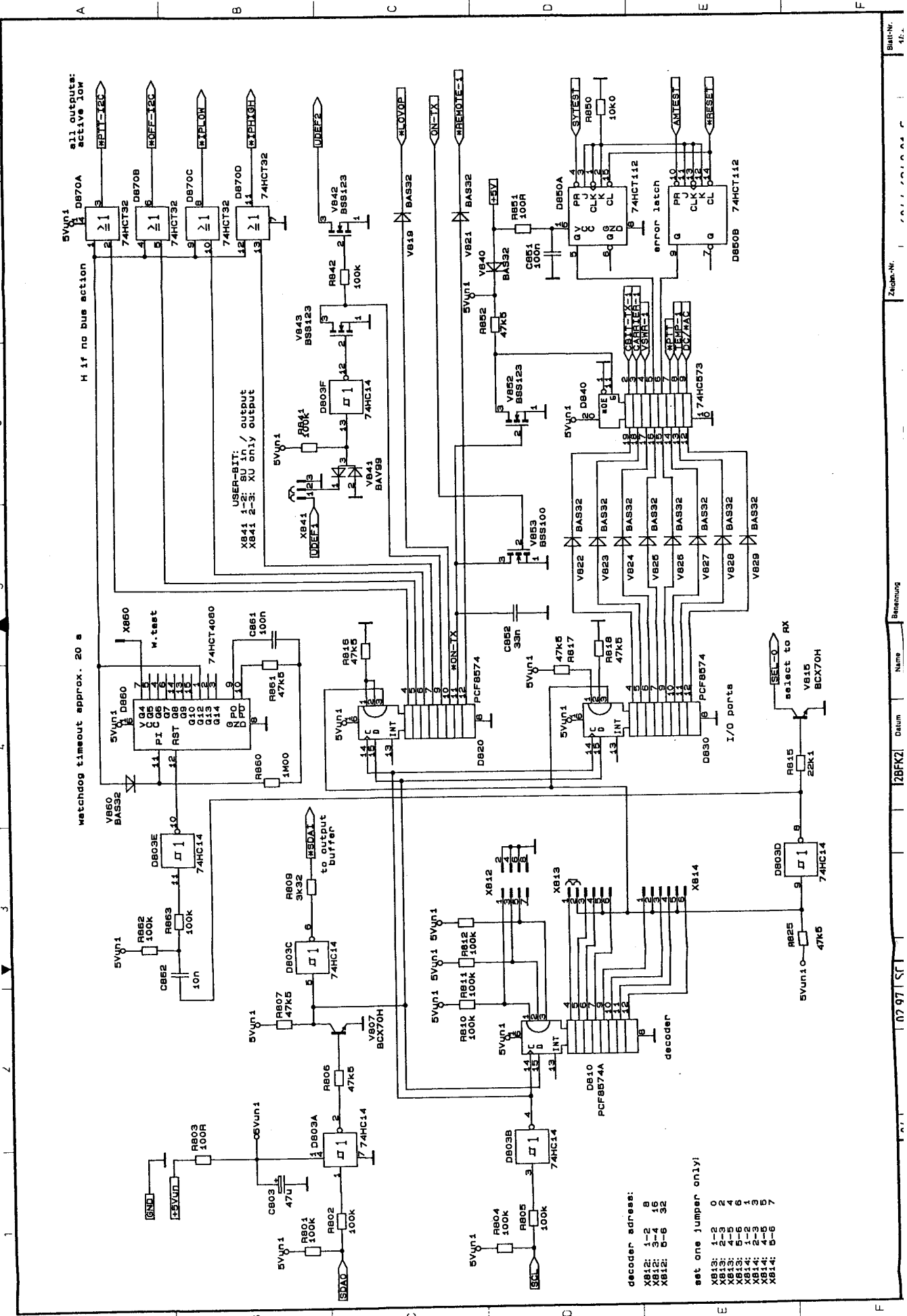
0

7

0

3

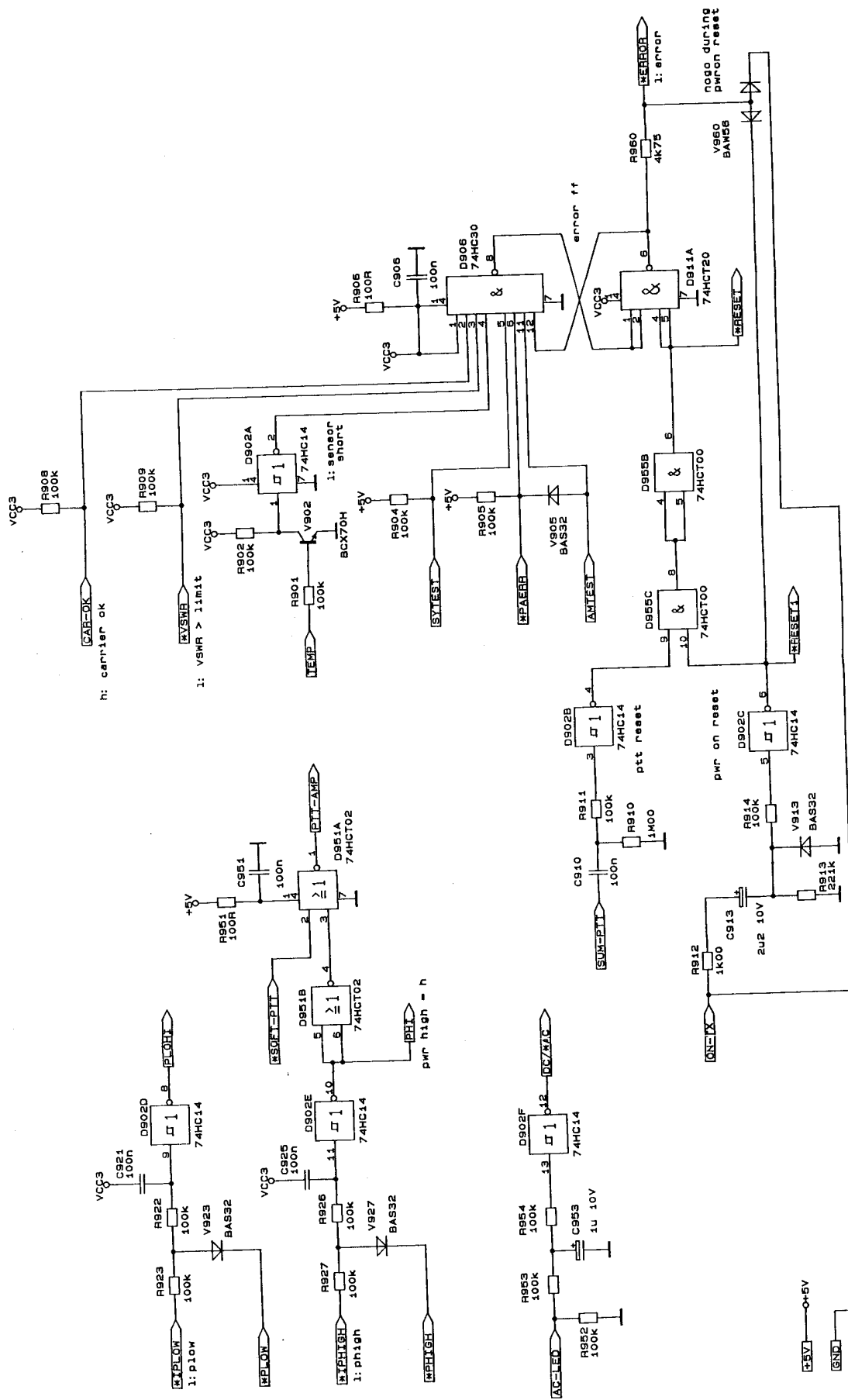
4



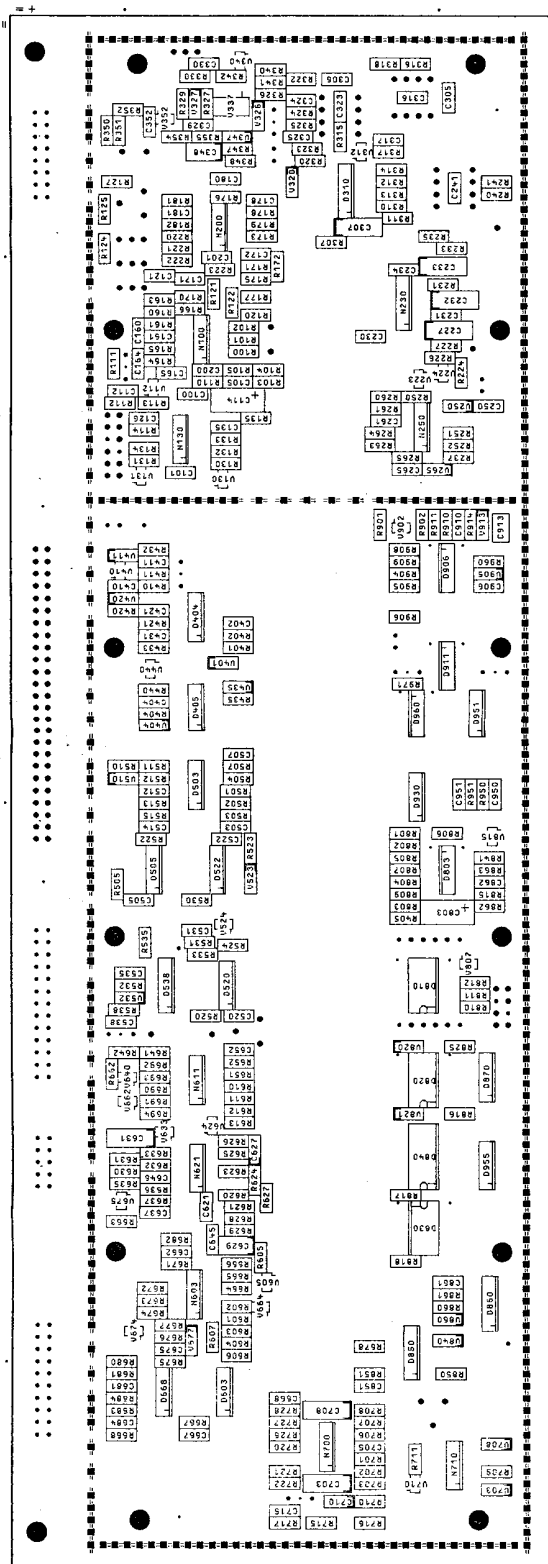
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor.

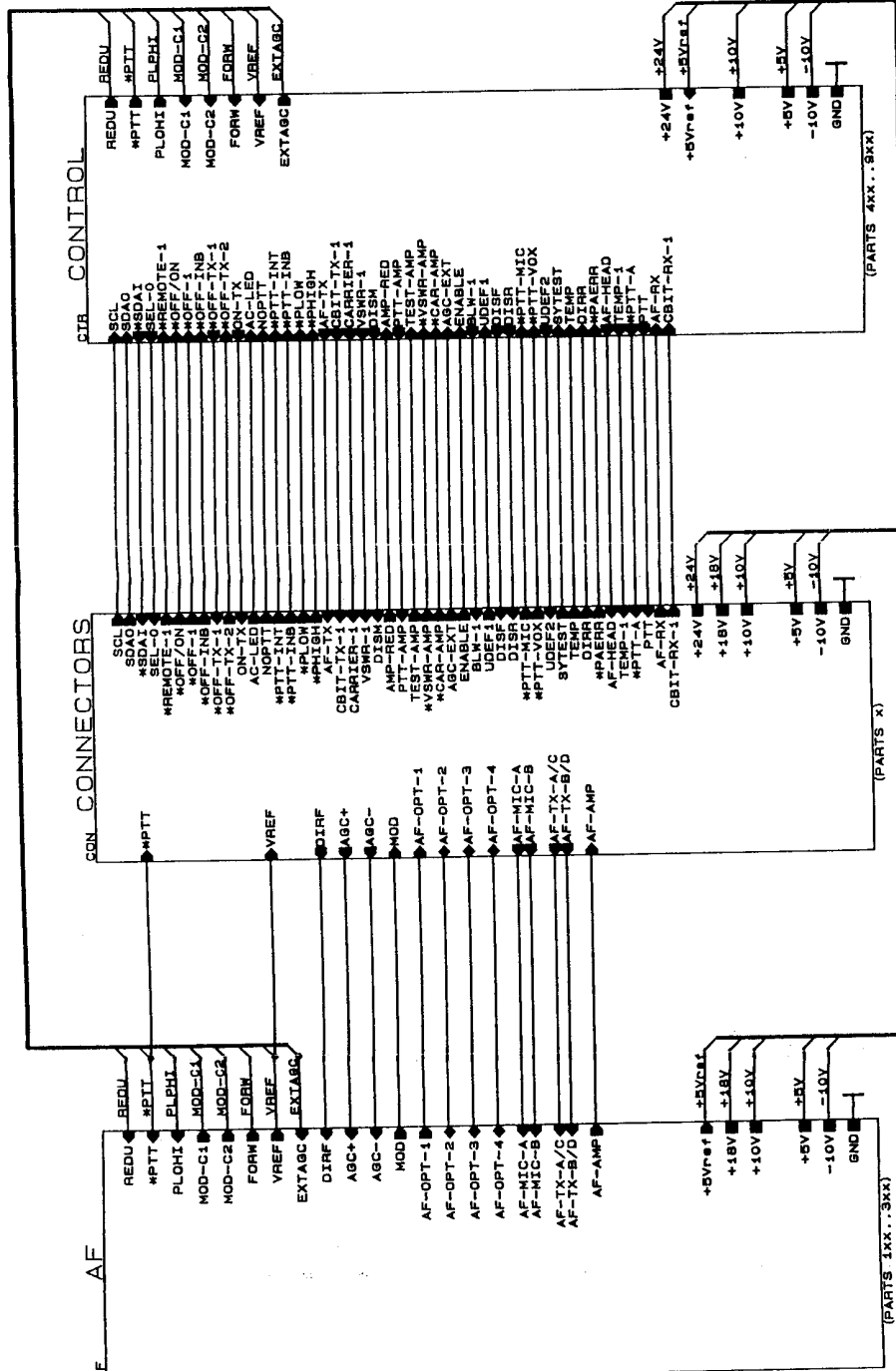
decoder address:
 X812: 1-2 8
 X812: 3-4 16
 X812: 5-6 32
 set one jumper only!
 X812: 1-2 0
 X812: 3-4 2
 X812: 5-6 4
 X812: 7-8 6
 X812: 9-10 8
 X812: 11-12 10
 X812: 13-14 12
 X812: 15-16 14
 X812: 17-18 16
 X812: 19-20 18
 X812: 21-22 20
 X812: 23-24 22
 X812: 25-26 24
 X812: 27-28 26
 X812: 29-30 28
 X812: 31-32 30
 X812: 33-34 32
 X812: 35-36 34
 X812: 37-38 36
 X812: 39-40 38
 X812: 41-42 40
 X812: 43-44 42
 X812: 45-46 44
 X812: 47-48 46
 X812: 49-50 48
 X812: 51-52 50
 X812: 53-54 52
 X812: 55-56 54
 X812: 57-58 56
 X812: 59-60 58
 X812: 61-62 60
 X812: 63-64 62
 X812: 65-66 64
 X812: 67-68 66
 X812: 69-70 68
 X812: 71-72 70
 X812: 73-74 72
 X812: 75-76 74
 X812: 77-78 76
 X812: 79-80 78
 X812: 81-82 80
 X812: 83-84 82
 X812: 85-86 84
 X812: 87-88 86
 X812: 89-90 88
 X812: 91-92 90
 X812: 93-94 92
 X812: 95-96 94
 X812: 97-98 96
 X812: 99-100 98
 X812: 101-102 100
 X812: 103-104 102
 X812: 105-106 104
 X812: 107-108 106



Für diese Lieferanlage behalten wir uns alle Rechte vor



BINGENOE ANGABEN UEBER VARIANTEN.
 TRINNIERTE, BAUTEILWERTE UND
 NICHT BESTUECKTE BAUTEILE SIEHE 5A.



ACHTUNG: EGB!
Elektrostatisch geladene
Bauteile können eine
Besondere Handhabung
erfordern.
ATTENTION ESD!
Electrostatic sensitive
components require a special
handling.



(Interzu HVC 250)

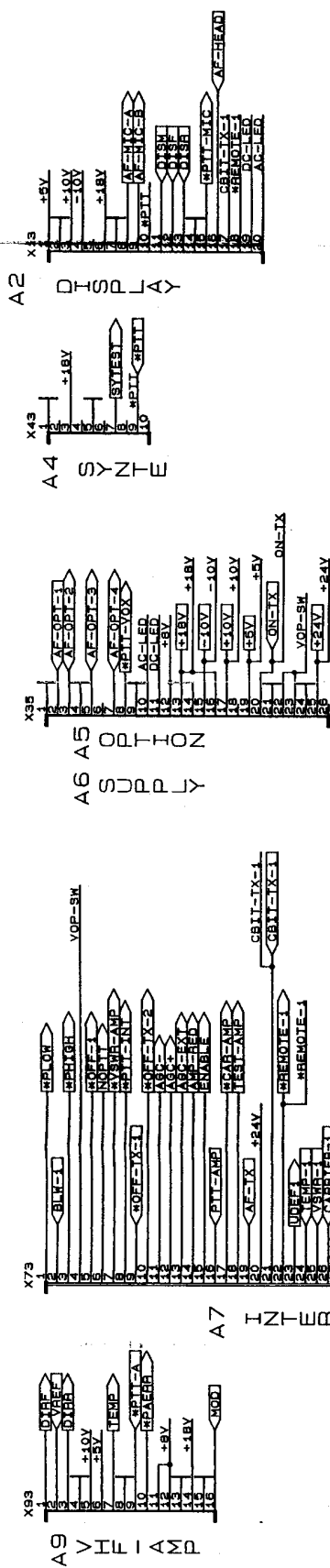
Bindende Angaben über Varianten,
Trimmwerte, Bauteilwerte und
nicht bestückte Bauteile siehe SA.

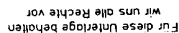
FOR BINDING INFORMATION ON MODELS,
TRIMMING AND COMPONENTS VALUES AND
NONFITTED COMPONENTS SEE PARTS LIST.

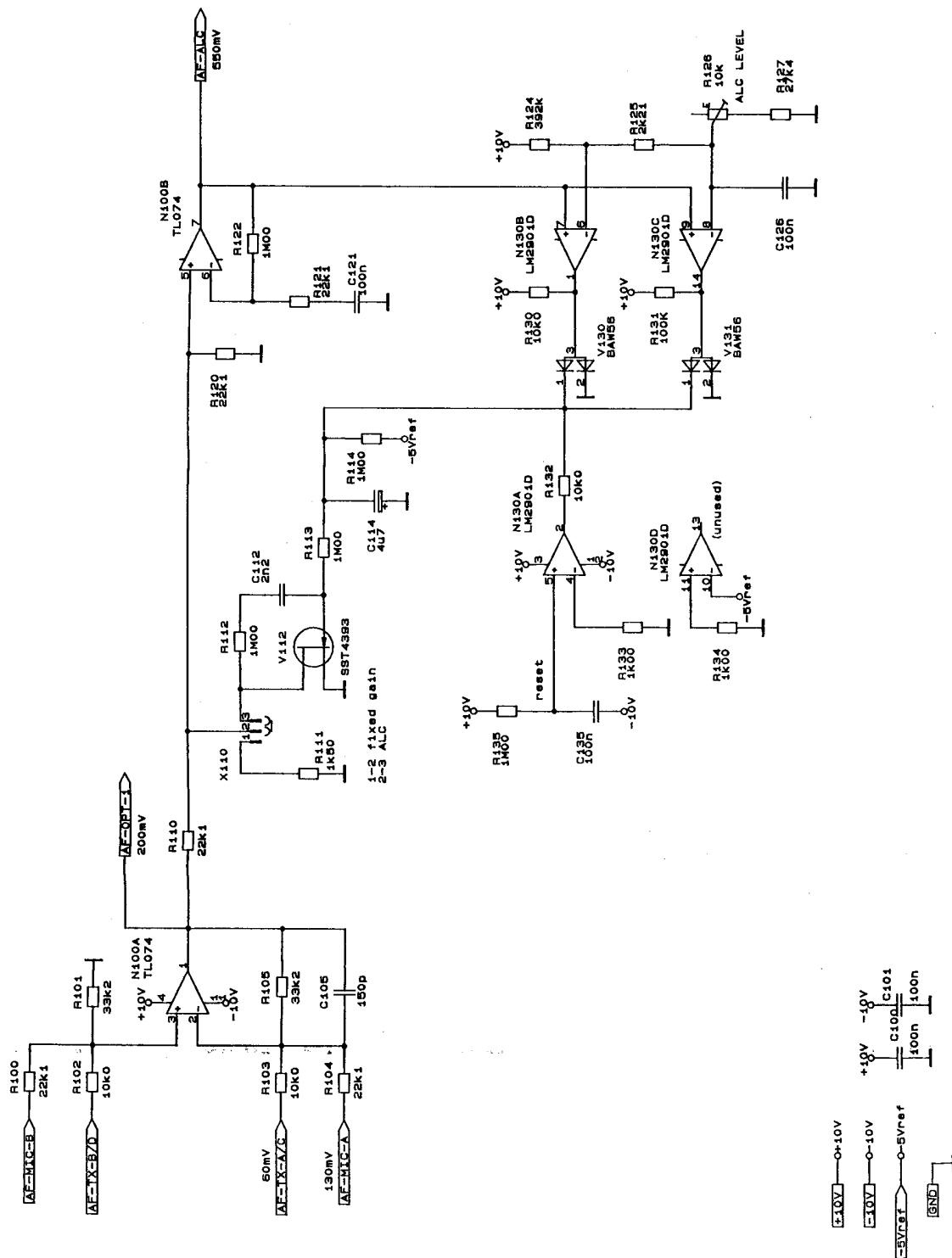
Zusatz-Nr.

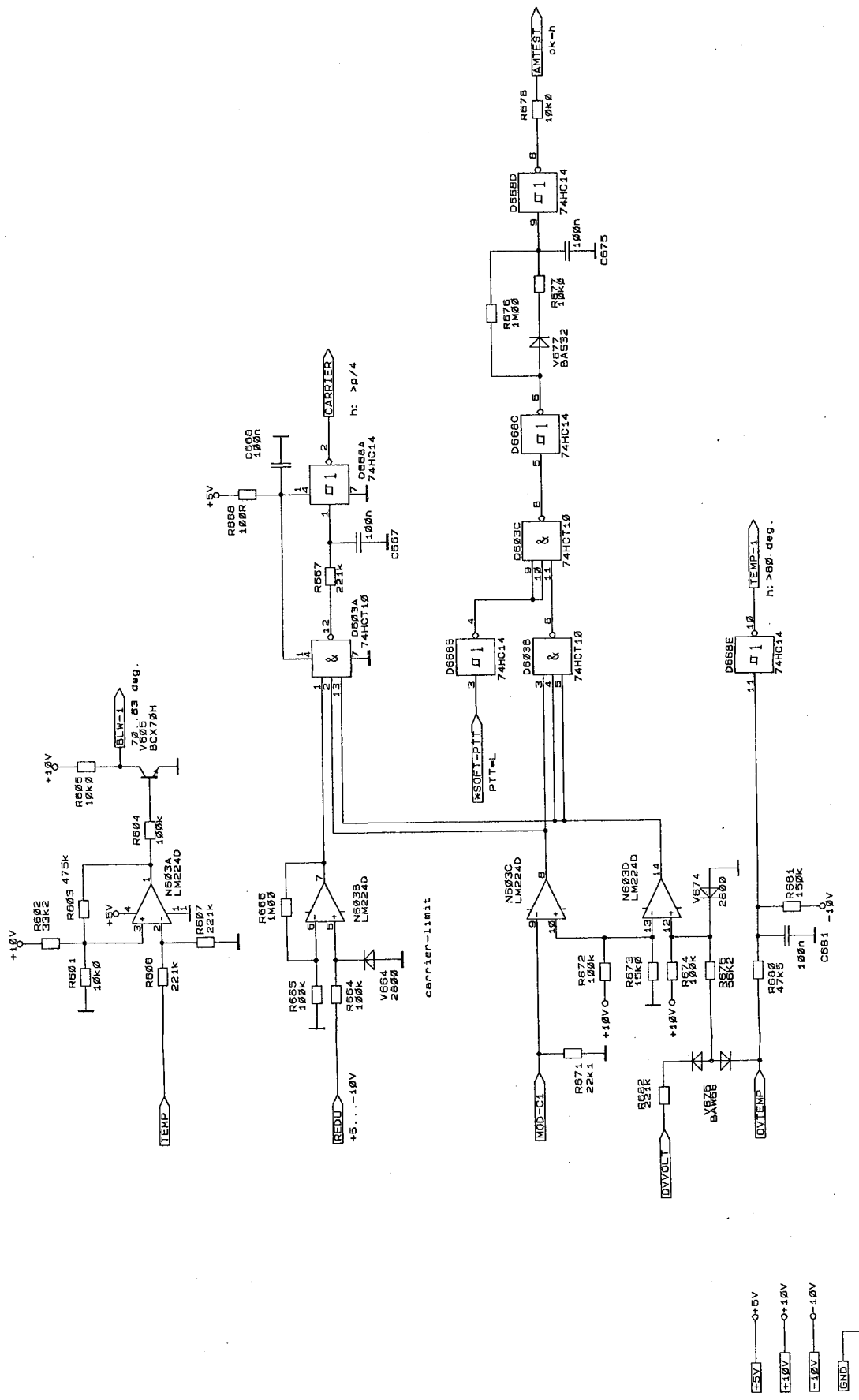
Interzu HVC 250

7



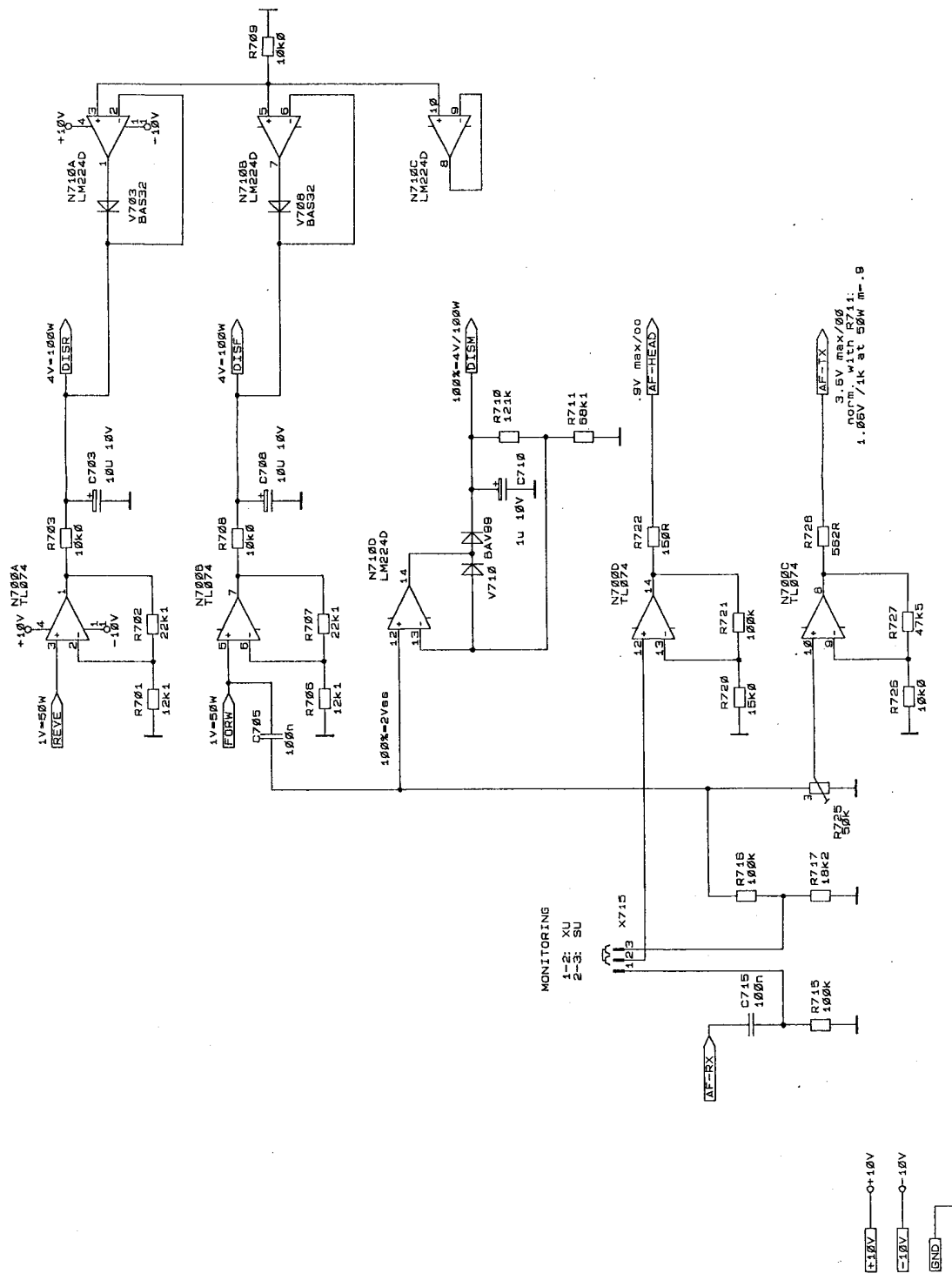




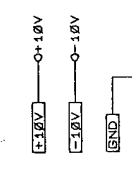


Für diese Unterlagen behalten wir uns alle Rechte vor.

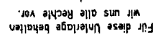
1 2 3 4 5 6 7 8

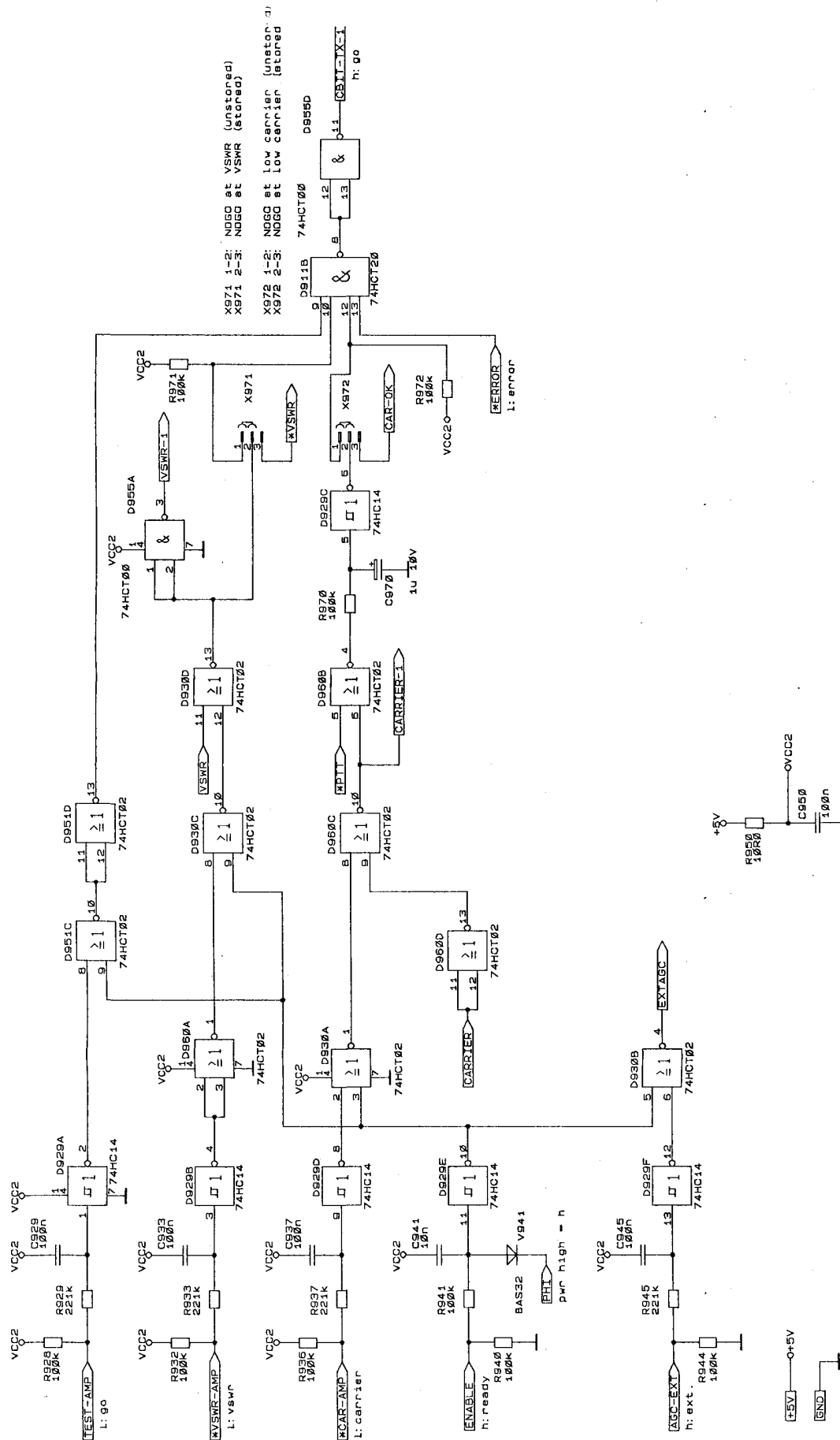


MONITORING
1-2: XU
2-3: SU

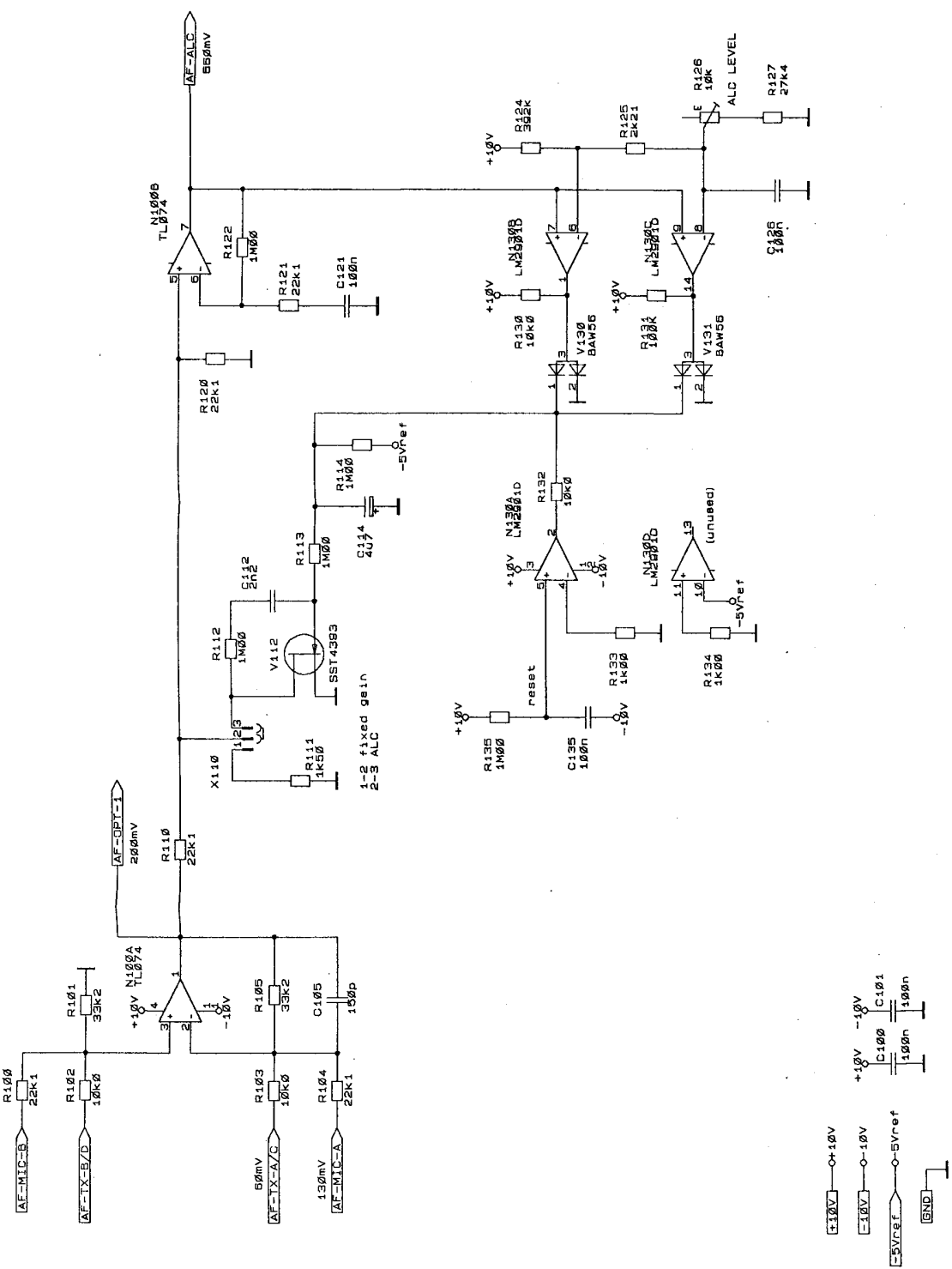


Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor.



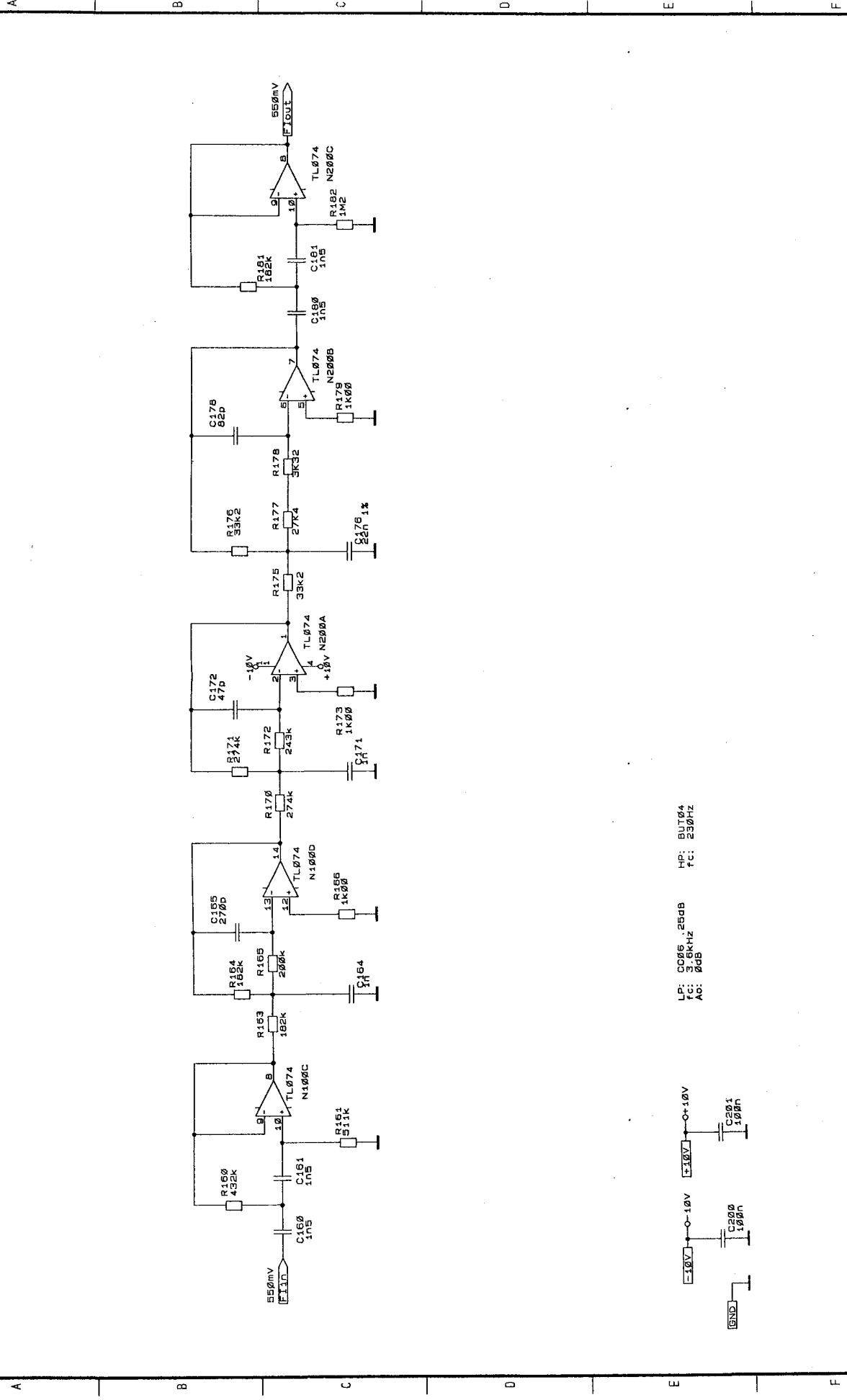


1 2 3 4 5 6 7 8

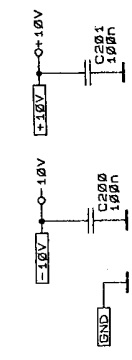


Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor.

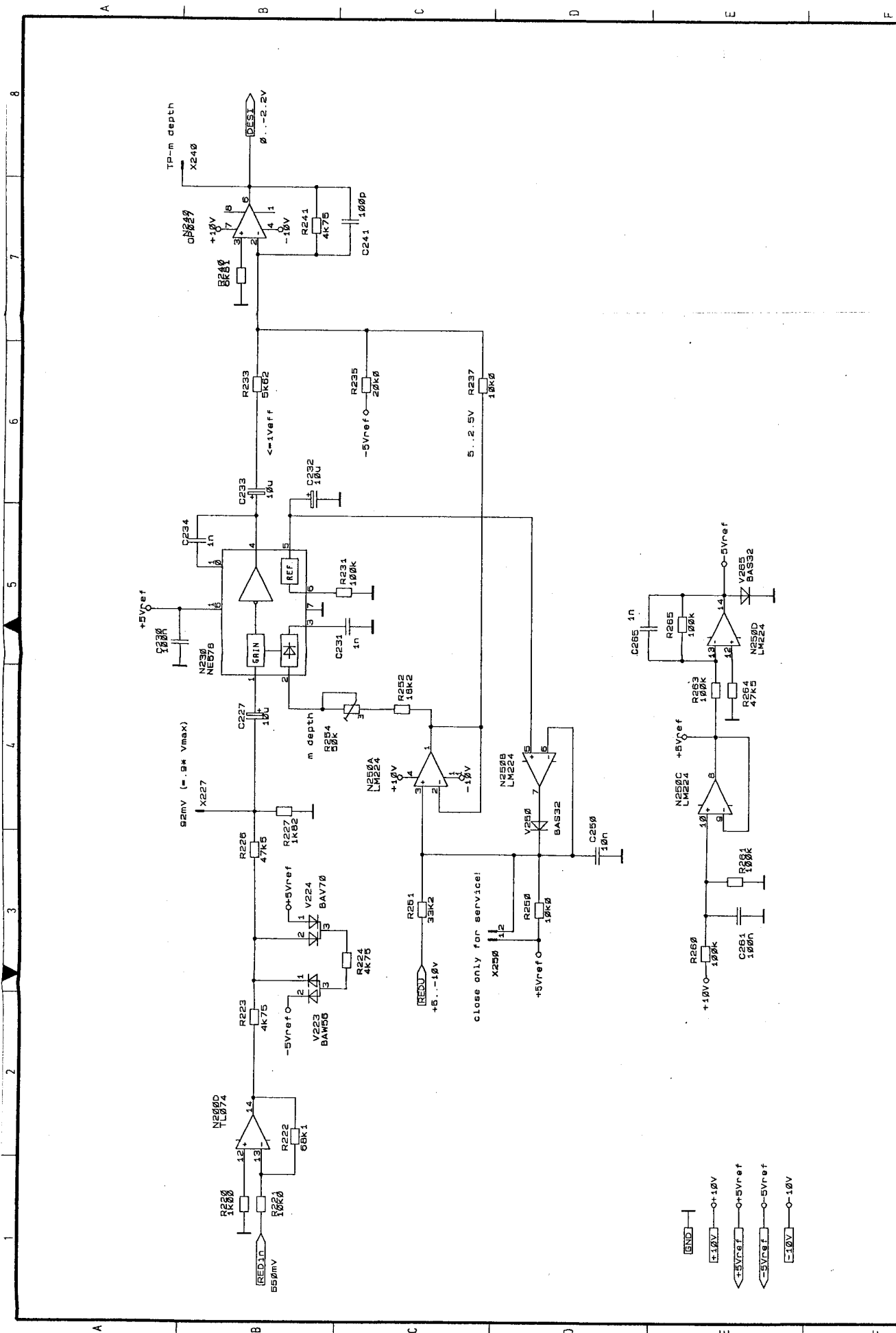
1 2 3 4 5 6 7 8



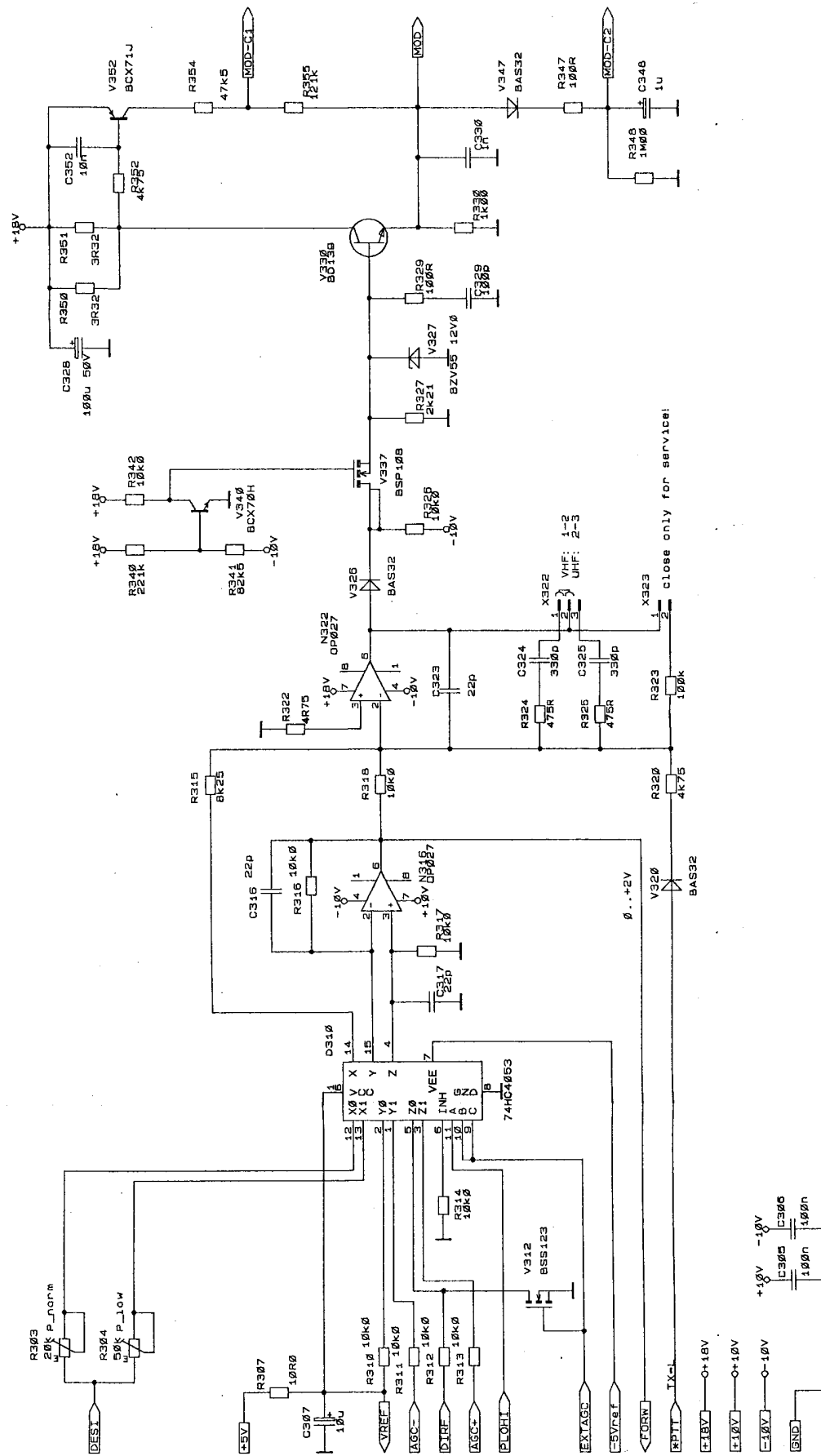
LP: 0086 .25dB
 fC: 20kHz
 AG: 80dB



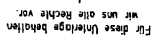
Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor.

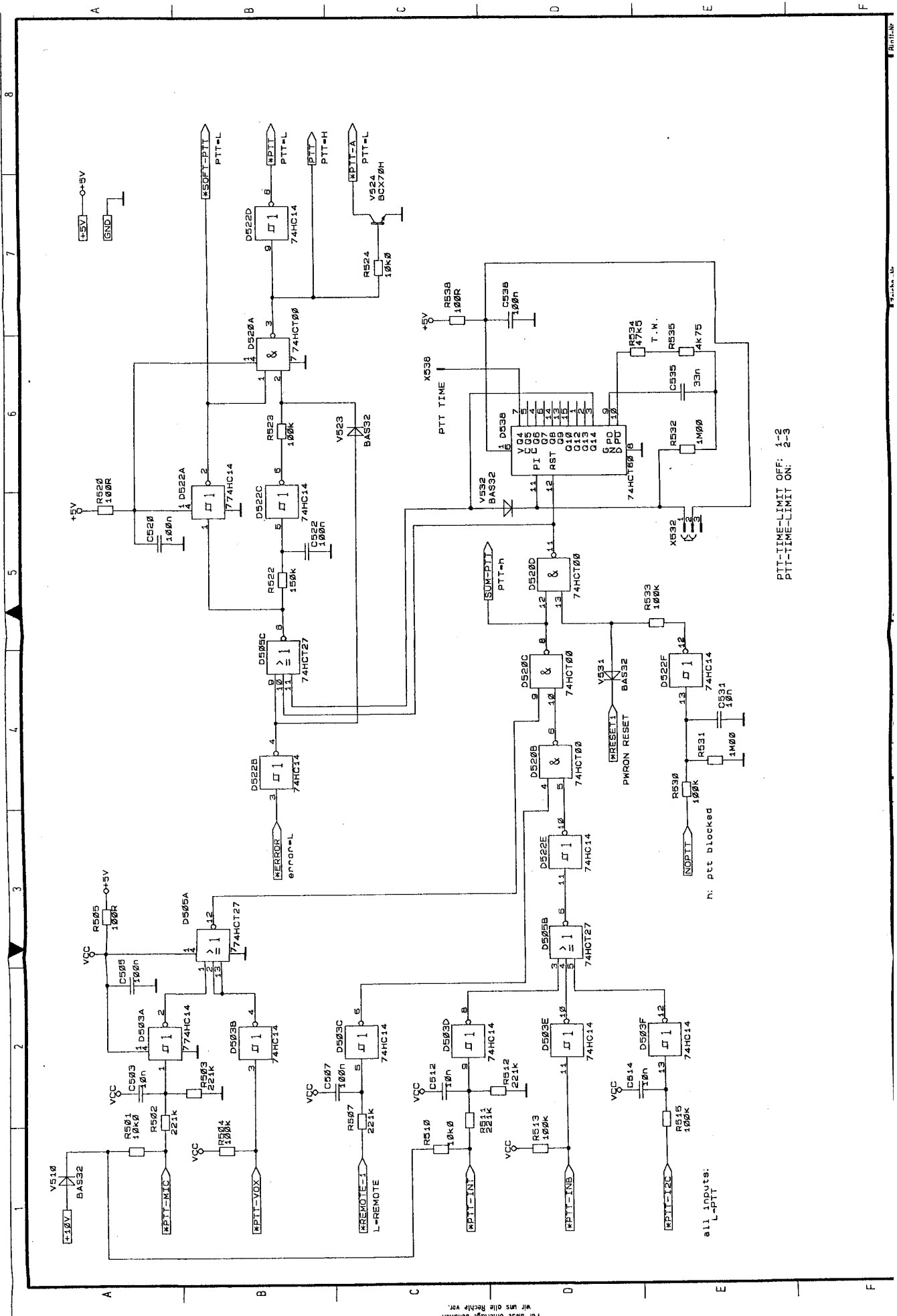


Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor.

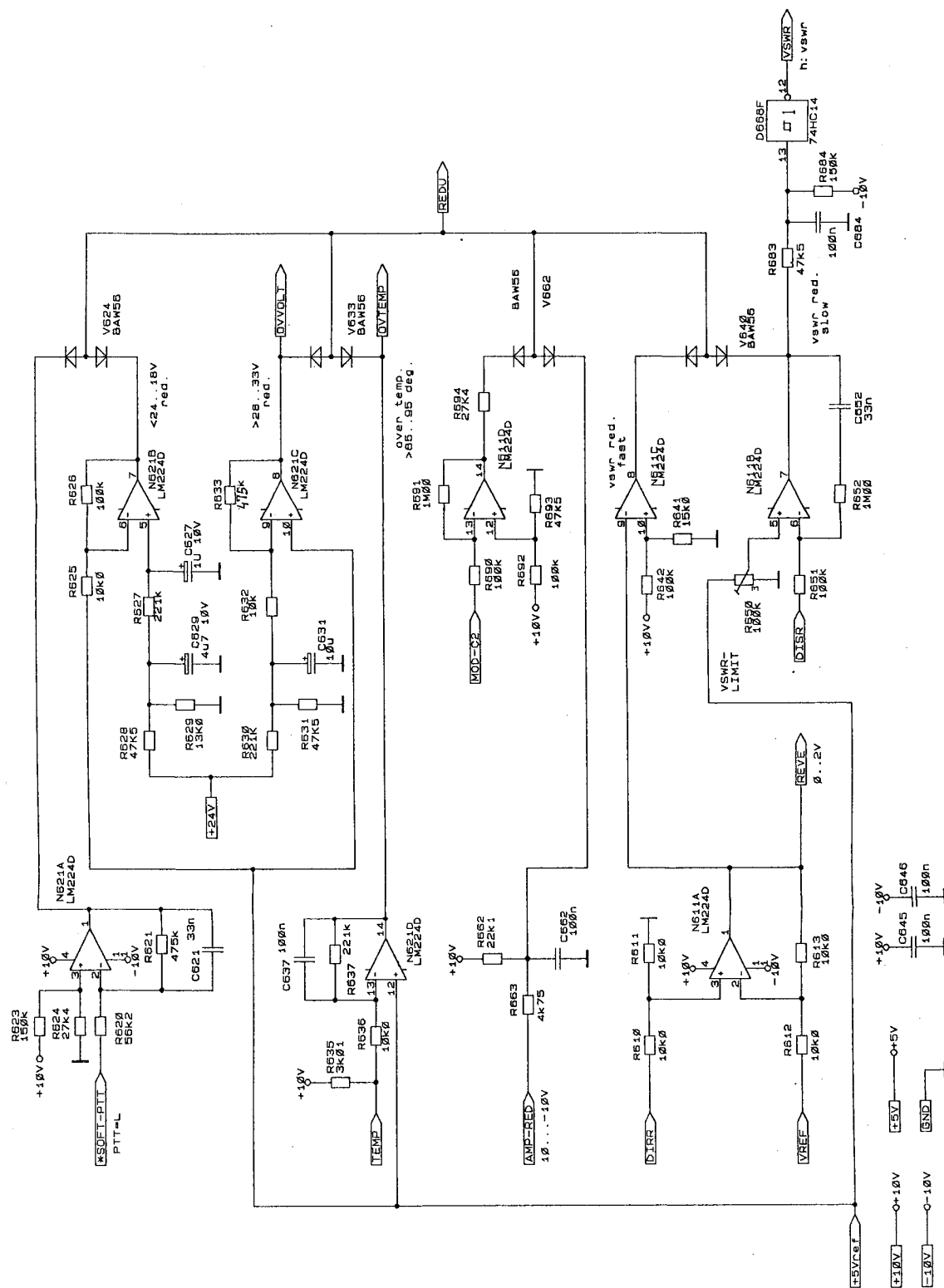


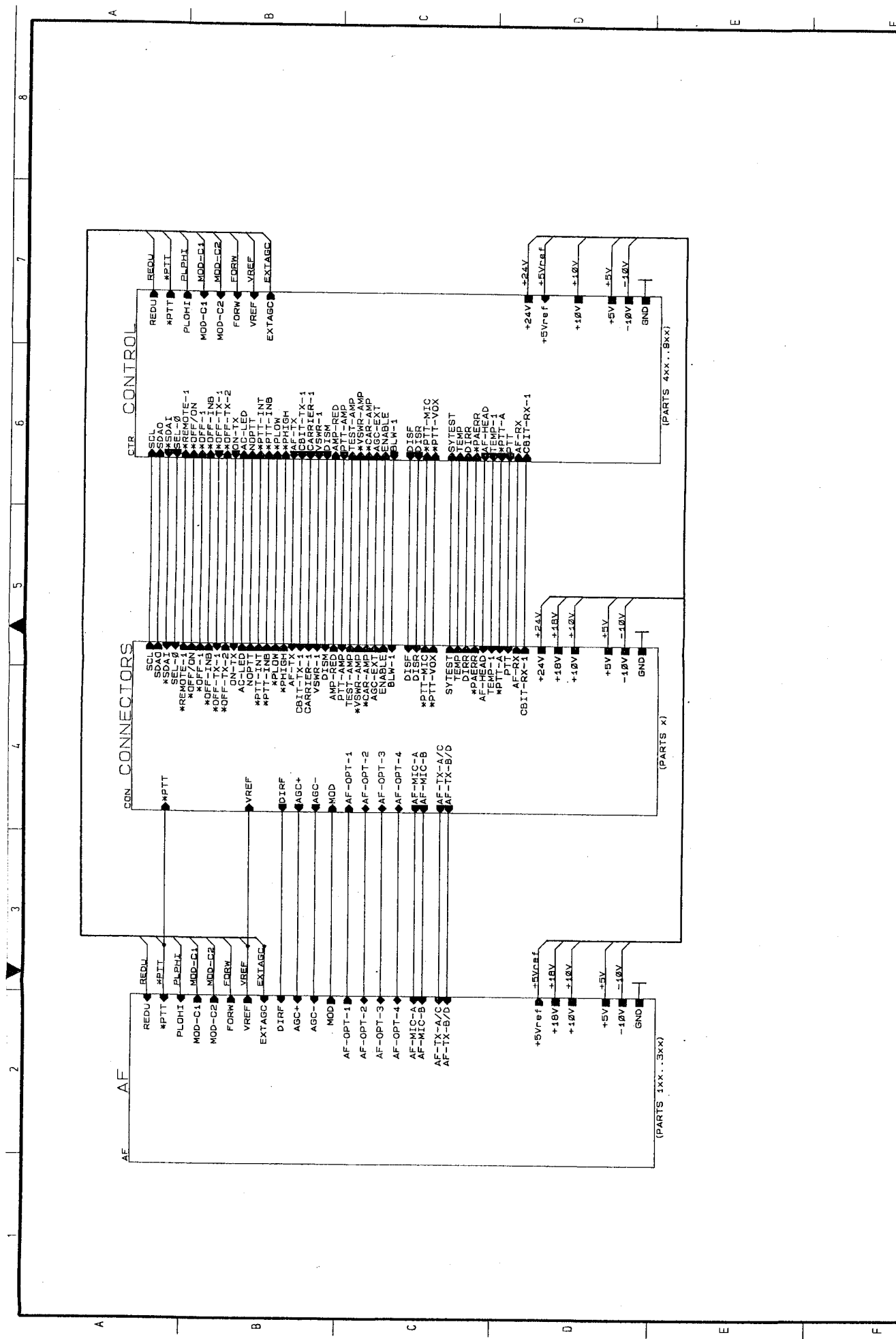
Für diese Unterlage behalten
Mit uns alle Rechte vor.



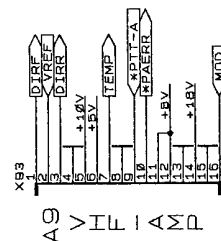
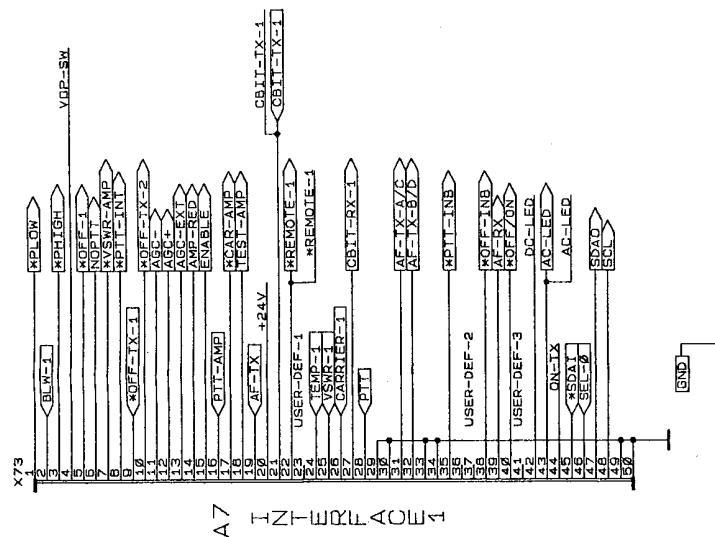
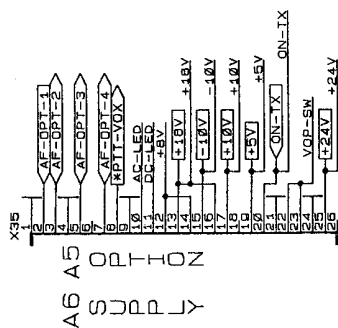
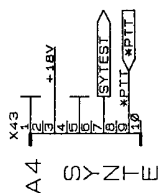
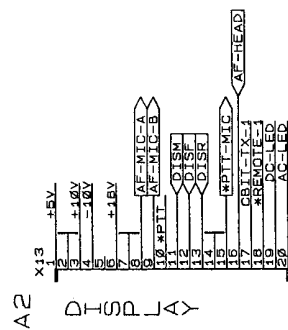


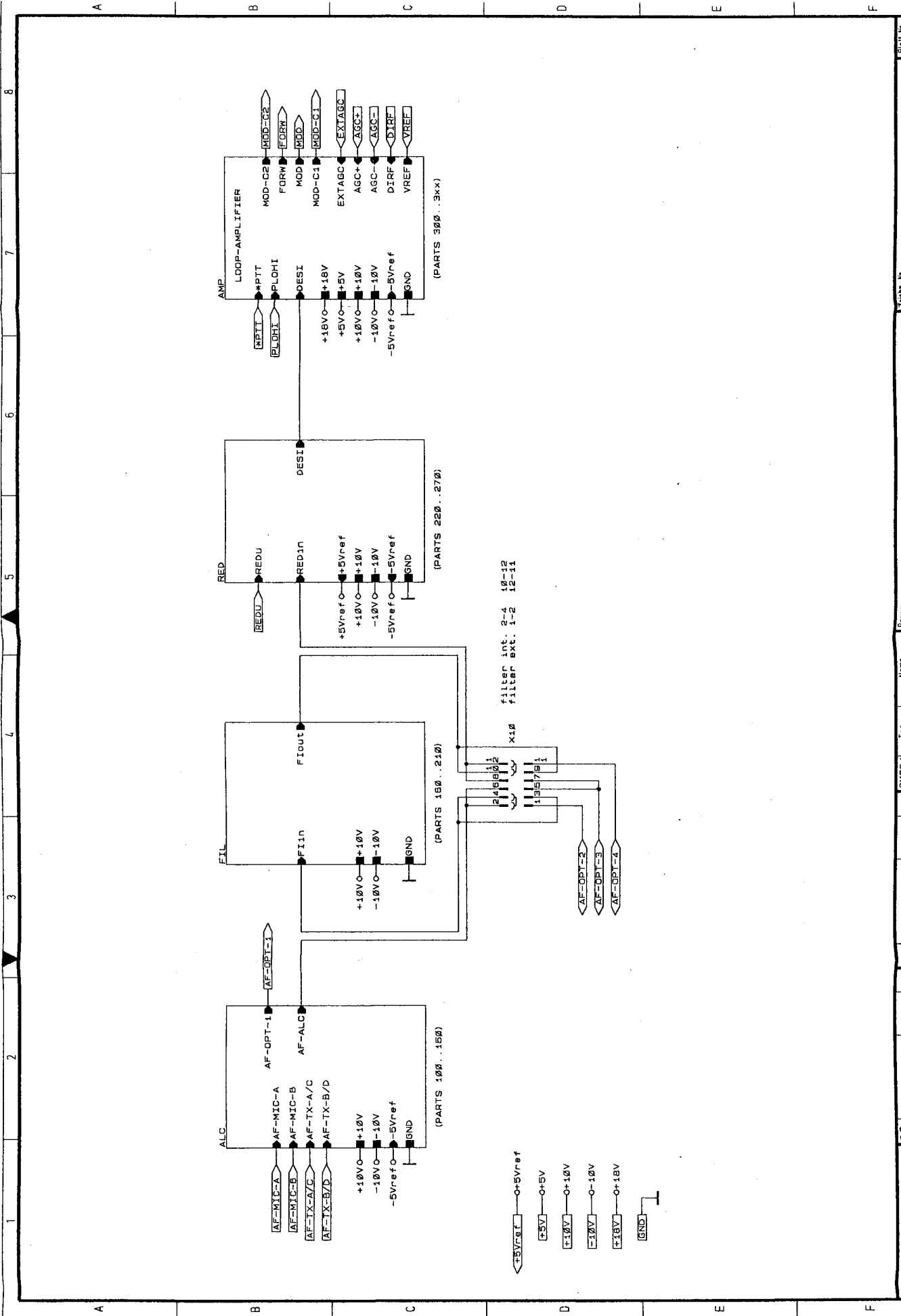
Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor.





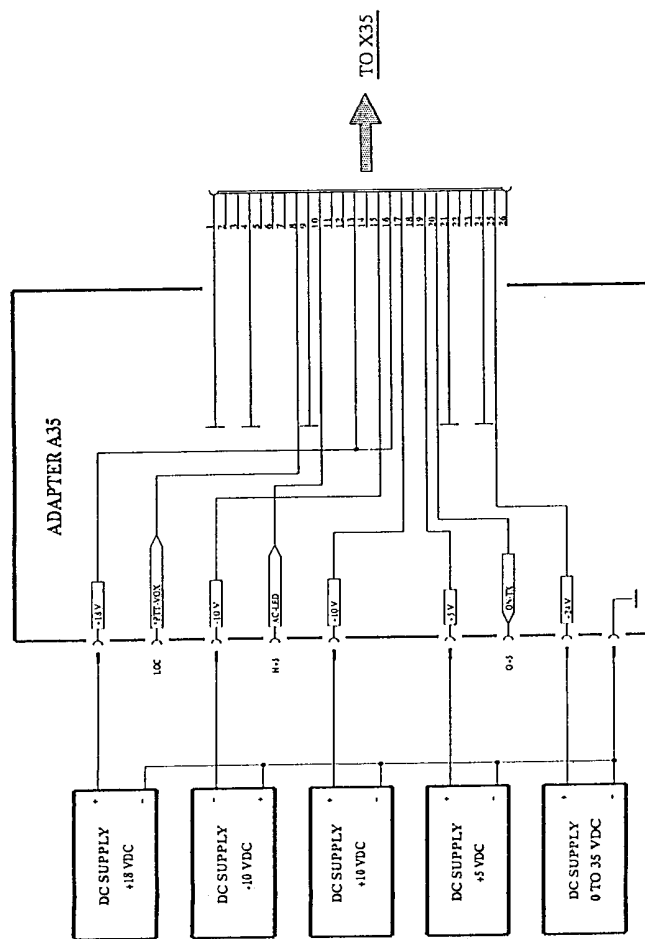
Für diese Überlage behalten wir uns alle Rechte vor.





Für diese Unterlage behalten
Wir uns alle Rechte vor.

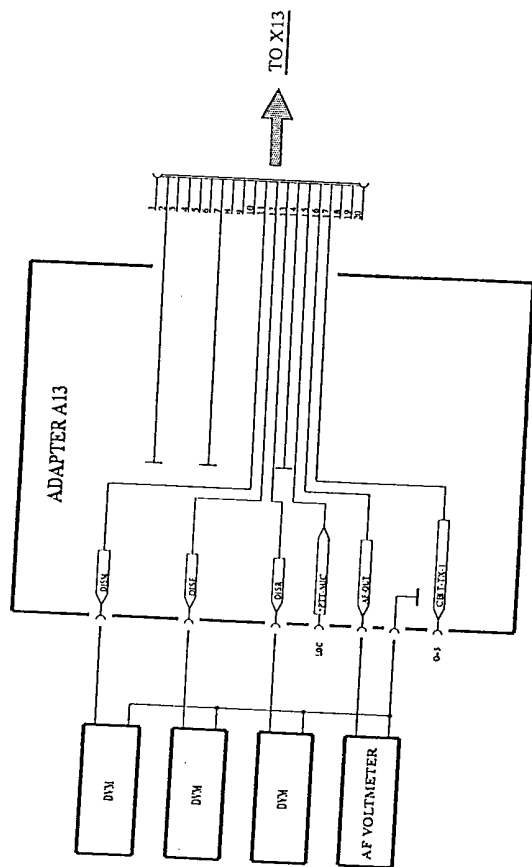
MODULATOR • GM 201 Repair Manual • Test Adapter A35



LEGEND
LOC = DIGITAL INPUT CONTROLLED BY OPEN COLLECTOR
0+5 = DIGITAL OUTPUT 5-V LOGIC
H+S = DIGITAL INPUT CONTROLLED WITH 0 / +5 V

Fig. 6.5 Test Adapter A35

MODULATOR • GM 201
Repair Manual • Test Adapter A13

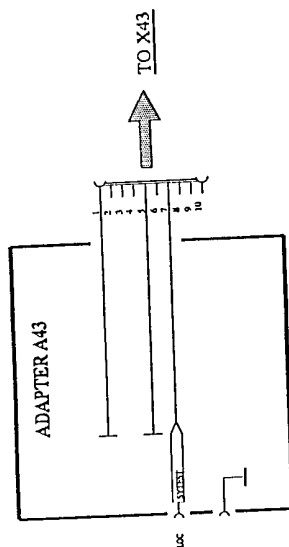


LEGEND

LOC = DIGITAL INPUT CONTROLLED BY OPEN COLLECTOR
0+5 = DIGITAL OUTPUT 5-V LOGIC

Fig. 6.6 Test Adapter A13

MODULATOR • GM 201
Repair Manual • Test Adapter A43



LEGEND
LOC = DIGITAL INPUT CONTROLLED BY OPEN COLLECTOR

Fig. 6.4 Test Adapter A43

6045.5945.62.01
© 1976 GM

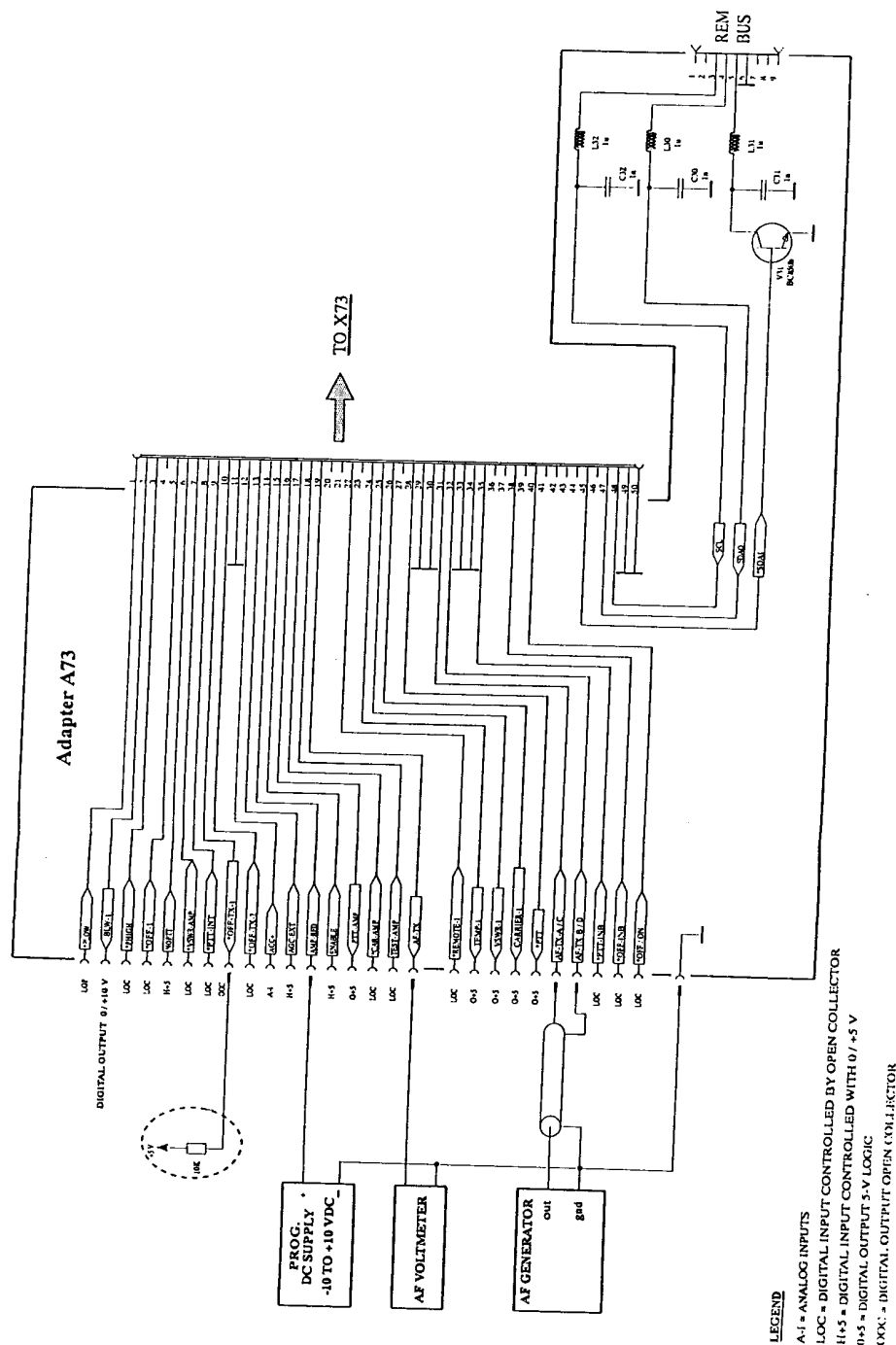


Fig. 6.3 Test Adapter A73

MODULATOR • GM 201
Repair Manual • Test Adapter A93

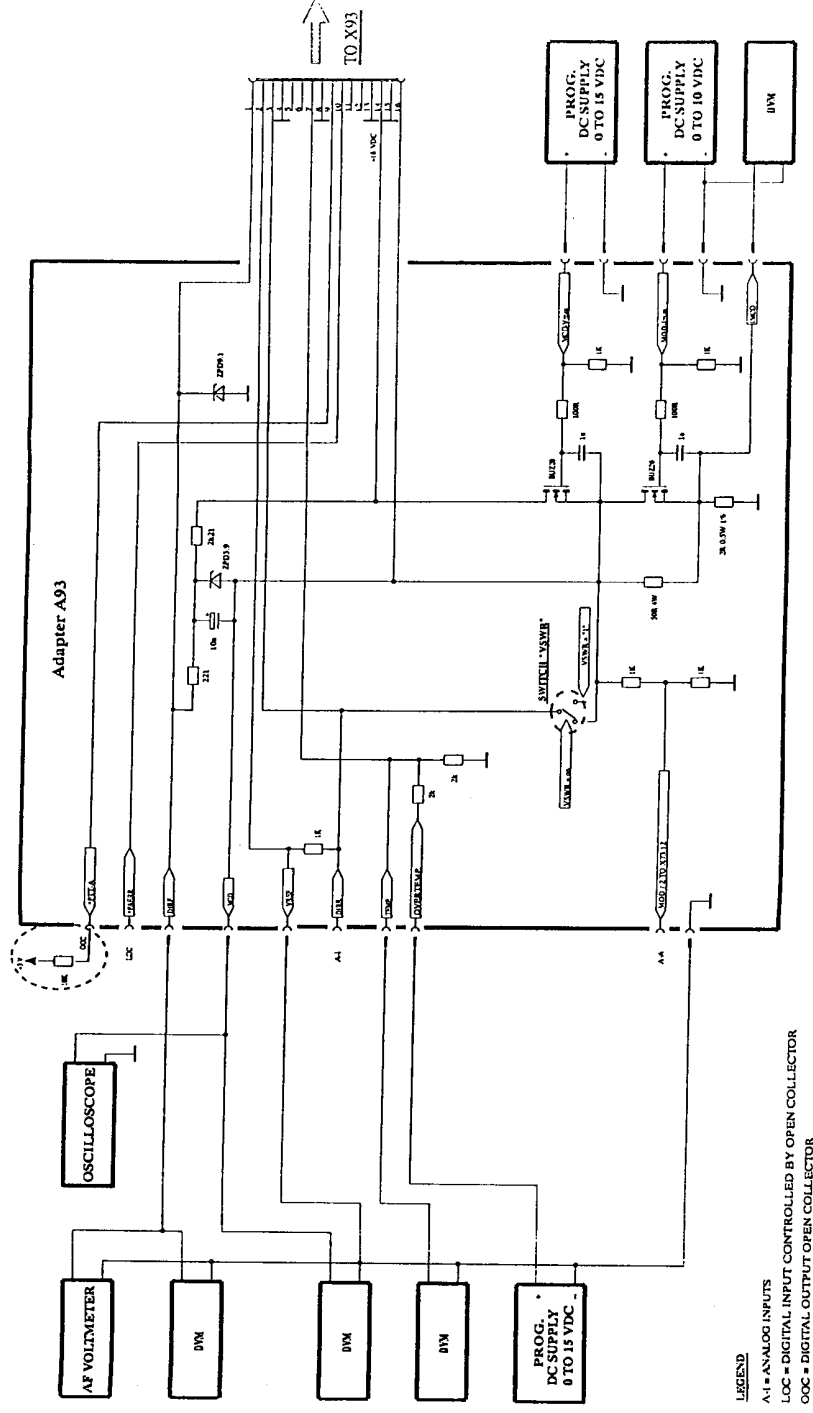


Fig. 6.2 Test Adapter A93

MODULATOR • GM 201 Repair Manual • Test Set-up Modulator GM 201

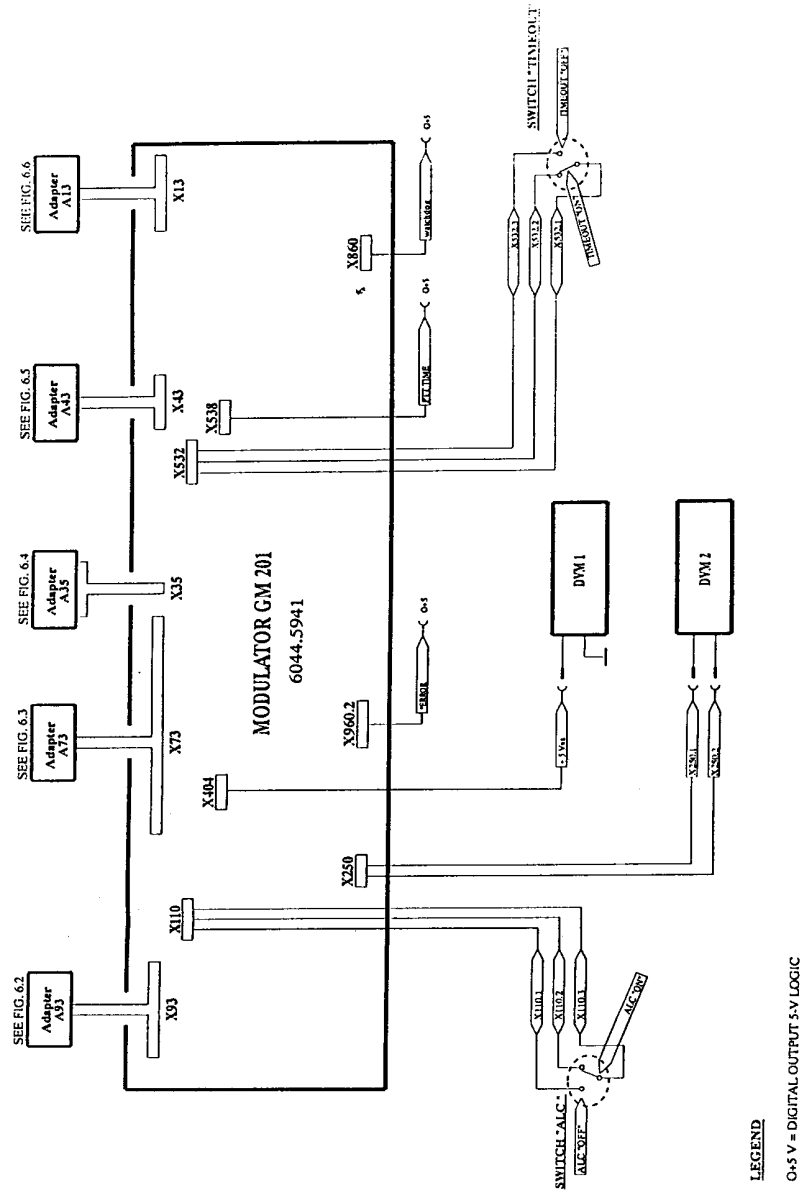


Fig. 6.1 Test Set-up Modulator GM 201

6045.5945.62.01
- 6.35 / 6.36 -

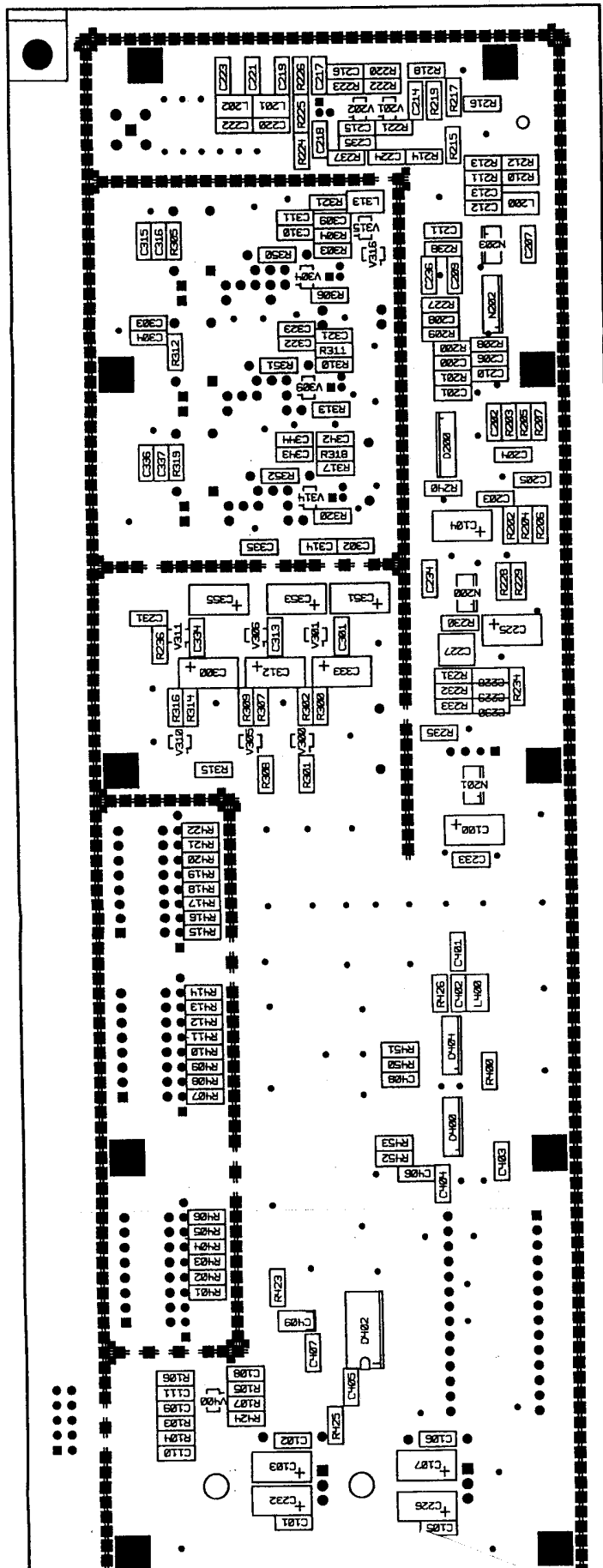
12 11 10 9 8 7 6 5 4

100

50

0

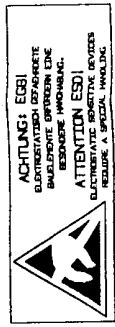
250 200 150 100 50 0



FOC ID: KVV60439043

BENENNUNG		NAME		DATE	
SYNTHESIS I ZER PLATTE		BG			
SYNTHESIS I ZER BOARD		BG			
ZEICHN.-NR.		BOGNER			
6044.7244.01		PLOTTI 05.03.06			
ADRESSE		ROHDE & SCHWARZ			

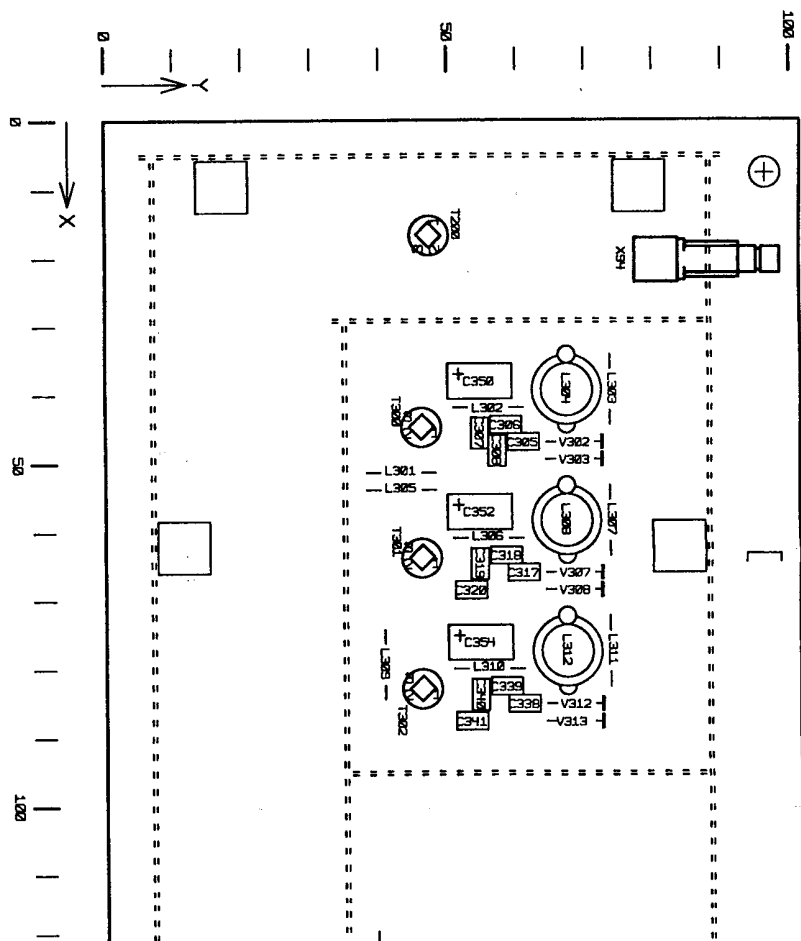
BENENNUNG ANGEHÖRIGER VORZUGEN, TRÜMMER, BAUTEILE UND NICHT BESTIMMTE BAUTEILE SIEHE SA. FÜR BENENNUNG INFORMATION ON MODELS, TRUPORE AND COMPONENTS VALUES AND NON-FITTED COMPONENTS SEE PARTS LIST.



ACHTUNG: ESD! ELEKTROSTATISCHE ENTLADUNG! VERMEIDEN SIE ELEKTROSTATISCHE ENTLADUNGEN! ATTENTION: ESD! ELECTROSTATIC DISCHARGE! AVOID ELECTROSTATIC DISCHARGES!

7	6	5	4	3	2	1	0
---	---	---	---	---	---	---	---

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---



8

7

6

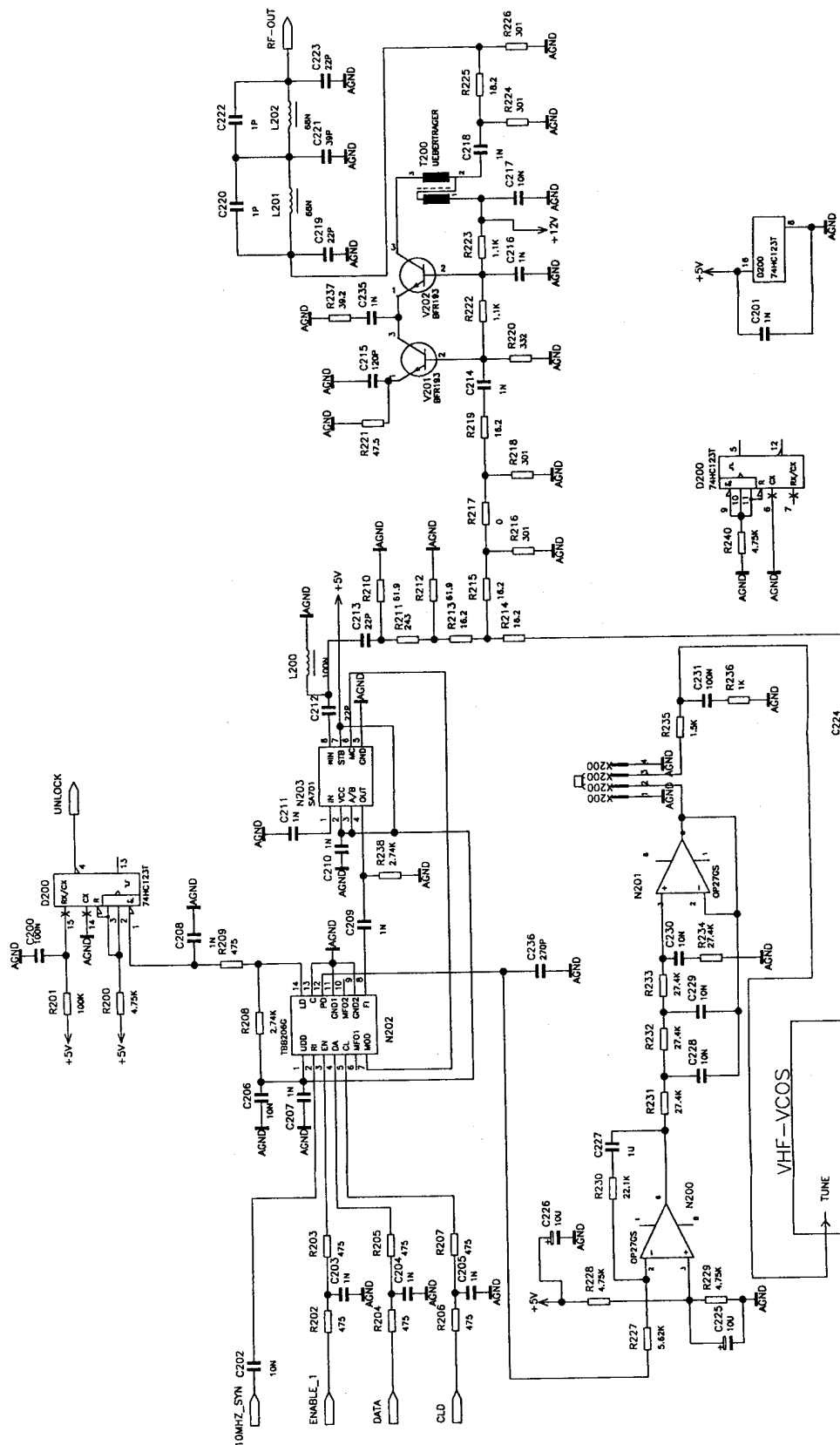
5

4

3

2

1



FCC ID: KVV60439043

SYNTHESIZER_PLATTE

SYNTHESIZER_BOARD

TOP/SYNTH_1.5/SYNTH.1

ZEICHN.-NR.

ROHDE&SCHWARZ

NAME

BG

BG

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

5.3.96

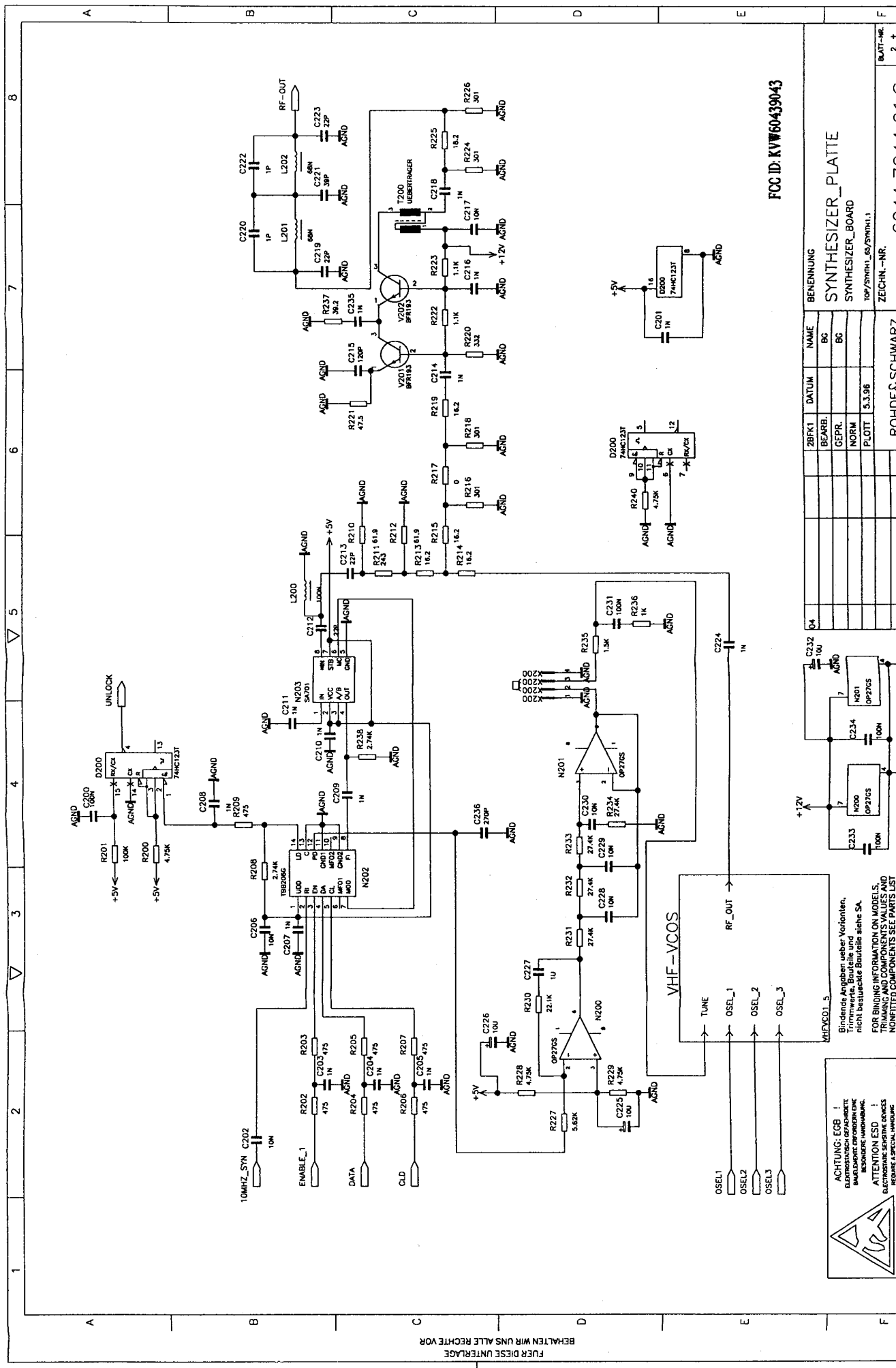
D4

BEARBE.

GEPR.

NORM

PLOTT

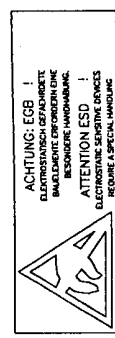


FCC ID: KVV60439043

SYNTHESIZER_PLATTE
SYNTHESIZER_BOARD
TOP/SYNTHESIZER_BOARD

BENENNUNG	NAME	DATUM	2BFR1	BEARB.	GEPR.	NORM	PLOTT
BC	BC						
5.3.96							

ROHDE & SCHWARZ



ACHTUNG: ESD !
ELEKTROSTATISCHE GEFAHRE
BEARBEITEN SIE DIE
BAUELEMENTE MIT
GEEIGNETER HANDHAUUNG
ATTENTION ESD !
ELEKTROSTATISCHE GEFAHRE
BEARBEITEN SIE DIE
BAUELEMENTE MIT
GEEIGNETER HANDHAUUNG

VHF-VCOS
TUNE
OSEL_1
OSEL_2
OSEL_3
RF_OUT

VHFVC01_5
Bindeangaben über Varianten,
Trimmer, Bauteile und
nicht bestmögliche Bauteile siehe SA
FOR BINDING INFORMATION ON MODELS,
TRIMMING AND COMPONENT VALUES AND
NONFITTED COMPONENTS SEE PARTS LIST

FÜR DIESE UNTERLAGE
BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR

2 +

VHF SYNTHESIZER • GF 201V

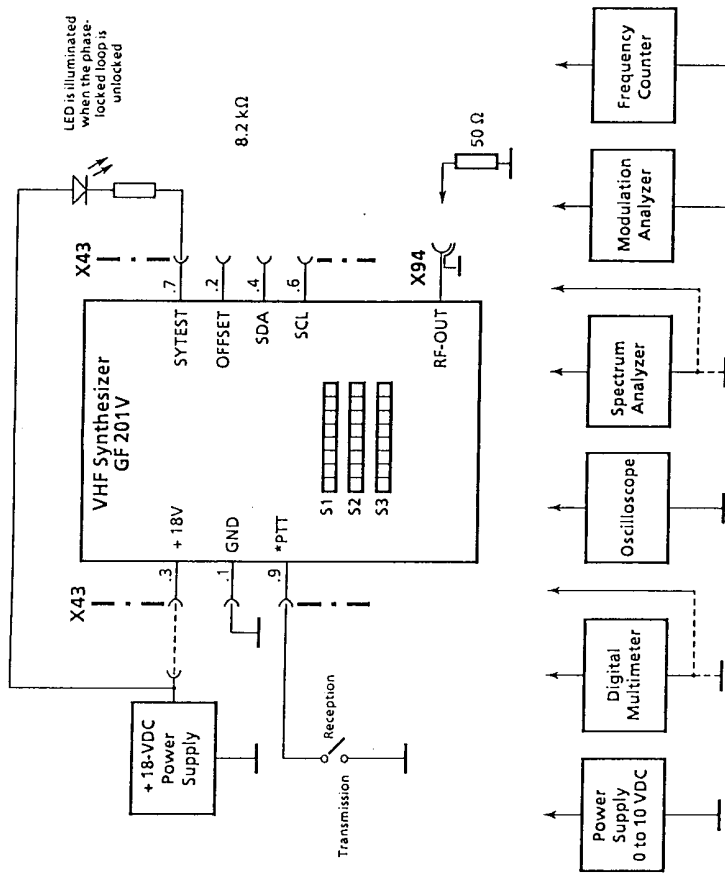


Fig. 6.1 Test Setup

6075.6479.62.01

FCC ID: KVV60439043

FCC ID: KVV60439043